Agriculture and
Agri-Food Canada

Research
Branch

Agriculture et
Agroalimentaire Canada

Direction générale
de la recherche

Ressources Zoogénétiques du Canada: Les Races Bovines au Canada

Mars 1997

Canada

Ressources zoogénétiques du Canada : Les races bovines au Canada

RÉDACTEURS:

J. N. B. SHRESTHA[1] et C. HANSEN[2]
SERVICE RECHERCHE-CONSERVATION SUR LE GERMOPLASME ANIMAL
CENTRE DE RECHERCHES ALIMENTAIRES ET ZOOTECHNIQUES
OTTAWA (ONTARIO)
CANADA, K1A 0C6

Bulletin technique 1998-2F
Centre de recherches alimentaires et zootechniques, numéro de contribution 98-05.

DIRECTION GÉNÉRALE DE LA RECHERCHE
AGRICULTURE ET AGROALIMENTAIRE CANADA
1998

---

1 Adresse actuelle: Centre de recherche et de développement
sur le bovin laitier et le porc
Agriculture et Agroalimentaire Canada
2000 Route 108 Est, C.P. 90
Lennoxville (Québec) Canada J1M 2A2

2 Adresse actuelle: The School of Veterinary Science and Animal Production
The University of Queensland
Gatton College, QLD 4345, Australie.

Pour obtenir des exemplaires de cette publication, prière de s'adresser au:

Dr André C. Lachance, directeur
Centre de recherches alimentaires et zootechniques
Agriculture et Agroalimentaire Canada
Ferme expérimentale centrale
Ottawa (Ontario) K1A 0C6 (Canada)

REMERCIEMENTS

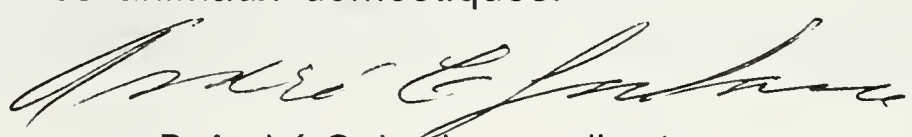
Le Centre remercie les associations d'éleveurs de bovins du Canada pour leur aide, leurs renseignements et leur analyse critique. Les auteurs tiennent à remercier M. Bruce E. Hunt, directeur général de la Société canadienne d'enregistrement des animaux, pour les renseignements précieux qu'il leur a fournis sur les enregistrements.

PRÉFACE

À l'occasion du premier Atelier national sur la conservation du matériel génétique animal qui s'est tenu en novembre 1990, on a recommandé à la Direction générale de la recherche d'Agriculture Canada de jouer le rôle de chef de file dans la conservation des ressources génétiques animales. Cette recommandation découlait du mandat de recherche confié à la Direction générale, des compétences scientifiques qu'elle possède en génétique et en cryoconservation ainsi que des ressources animales vivantes qu'on trouve un peu partout au Canada. On s'est rendu compte qu'il fallait répertorier les ressources zoogénétiques au Canada en établissant une banque de données susceptible d'être mise en réseau avec d'autres banques similaires canadiennes ou étrangères. Le Centre de recherches alimentaires et zootechniques (CRAZ) est donc en train de dresser un inventaire des ressources zoogénétiques canadiennes.

La présente publication répertorie, avec données à l'appui, les races bovines présentes au Canada. Elle complète une série de documents sur les races caprine, ovine et porcine au Canada. Il existe un grand nombre de races bovines au Canada et il faudrait des ressources colossales pour mener une enquête auprès de tous les éleveurs. On a décidé par conséquent de contacter uniquement éleveurs de races de bovins à population restreinte. Par conséquent, la présente publication contient une brève description de toutes les races de bovins que l'on trouve au Canada; comme renseignements plus détaillés, il ne contient que ceux qui ont été fournis par des éleveurs possédant des animaux appartenant à des races dont l'effectif n'est pas très élevé. Nous sommes heureux que ceux-ci aient accepté de nous aider à établir ce répertoire et cette base de données publics. Seuls les éleveurs qui ont consenti à ce qu'Agriculture et Agroalimentaire Canada dévoile les renseignements qu'ils lui ont transmis figurent dans le répertoire détaillé.

En dépit du fait que tous les éleveurs connus de bovins appartenant aux races peu courantes ont été contactés, certains ont pu être oubliés. Ceux qui n'ont pas été inclus dans le répertoire sont invités à participer aux éditions ultérieures. Malgré l'évolution rapide des statistiques sur les bovins en raison des mises bas, des achats, des ventes et de la mortalité, les chiffres indiqués dans le présent document peuvent être utiles pour déterminer l'état des ressources génétiques bovines au Canada. Ces renseignements serviront à élaborer des stratégies visant à empêcher l'érosion de la diversité génétique chez nos animaux domestiques.



Dr André C. Lachance, directeur
Centre de recherches alimentaires et zootechniques
Agriculture et Agroalimentaire Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0C6 (Canada)

Première édition: Mars 1997

© Ministre des Approvisionnements et Services Canada 1998
N° de cat. A54-8/1998-2F
ISBN 0-662-82967-0

Avertissement :

L'information contenue dans la présente publication ne reflète pas nécessairement l'opinion d'Agriculture et Agroalimentaire Canada.

INTRODUCTION

La présente publication contient en majeure partie des renseignements recueillis au Canada. Dans les cas où il n'a pas été possible d'obtenir des renseignements sur les caractéristiques de la race ni des statistiques sur sa performance, on a utilisé des renseignements provenant des États-Unis et d'Europe. Les données sur le rendement laitier, le poids vif et les dimensions ont tendance à varier d'un pays à l'autre et selon les modes de conduite. En outre, les races sont devenues ce qu'elles sont grâce à des techniques d'amélioration génétique habiles et à la sélection naturelle. Un certain nombre de races qui étaient initialement à deux fins ou à trois fins sont devenues les races bouchères ou laitières spécialisées actuelles. Les renseignements sur chaque race et sur les enregistrements qui ont été fournis par les associations d'éleveurs ont été très utiles pour définir les traits typiquement canadiens de ces races. Nous n'avons pas indiqué de renseignements sur certaines races composites créées au Canada qui ne sont pas représentées par une association d'éleveurs ou inscrites au General Stud and Herd Book.

TABLE DES MATIÈRES

Angus 1
Aubrac 2
Ayrshire 3
Blanc-Bleu Belge 4
Blonde d'Aquitaine 5
Suisse Brune et Braunvieh 6
Canadiennne 7
Charolais 8
Chianina 9
Devon 10
Dexter 11
Dutch Belted 12
Eringer 13
Galloway 14
Gasconne 15
Gelbvieh 16
Guernsey 17
Hays Converter 18
Hereford 19
Highland 20
Holstein 21
Jersey 22
Kerry 23
Limousine 24
Lincoln Red 25
Luing 26
Maine-Anjou 27
Marchigiana-Romagnola 28
Meuse-Rhin-Ijssel 29
Murray Grey 30
Normande 31
Parthenaise 32
Piémontaise 33
Pinzgauer 34
Red Poll 35
Salers 36
Santa Gertudis 37
Shorthorn 38
Simmental 39

TABLE DES MATIÈRES

South Devon	40
Tarentaise	41
Texas Longhorn	42
Welsh Black	43
White Park	44
OUVRAGES DE RÉFÉRENCE	45
RÉPERTOIRE DES ÉLEVEURS POSSÉDANT DES ANIMAUX APPARTENANT À DES RACES RARES	46
RACES BOVINES RARES	55
RÉPARTITION DU CHEPTEL BOVIN AU CANADA	94

ABRÉVIATIONS UTILISÉES DANS LA PUBLICATION

N-Z	Nouvelle-Zélande	AS	Afrique du Sud
R-U	Royaume-Uni	É-U	États-Unis d'Amérique

I.A.	Insémination artificielle
CIAQ	Centre d'insémination artificielle du Québec Inc.
SCEA	Société canadienne d'enregistrement des animaux
AATL	Association d'amélioration des troupeaux laitiers
EBI	Eastern Breeders Inc.
ODHIC	Ontario Dairy Herd Improvement Corporation
PATLQ	Programme d'analyse des troupeaux laitiers du Québec
PATBQ	Programme d'analyse des troupeaux bovins du Québec
PEG	Programme d'évaluation génétique

DESCRIPTION DES TERMES

Adulte	Animal de plus d'un an
Veau	Animal de moins d'un an
Disponibilités	Animaux à vendre
Élevage souche	«Oui» indique une ferme qui produit des animaux pour la reproduction
Reproduction consanguine	Accouplement aléatoire
Animaux croisés	Bovins qui ne sont pas de race pure, en voie d'être classés dans une catégorie supérieure

ANGUS

Organisée en 1906. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 4 mai 1906.

Société canadienne Aberdeen Angus
Doug Fee, directeur général
Room 214, 6715-8th Street N.E.
Calgary, AB T2E 7H7
Téléphone: (403) 571-3580
Télécopieur: (403) 571-3599
CÉ: cdnangus@cadvision.com

On peut faire remonter l'origine de la race Angus aux **Angus Doddies** et aux **Buchan Humlies** qui se trouvaient vers 1790 dans les comtés de Aberdeen et de Angus, en Écosse. Un livre généalogique, créé en 1862, comprenait la Polled Galloway, mais en 1867, la race était officiellement connue sous le nom de Aberdeen Angus. Bien que quelques têtes de bétail de race Angus soient arrivées à Montréal en 1860, c'est au professeur William Brown, du College d'agriculture de l'Ontario, que revient le mérite d'avoir fait la première importation productive. Il a importé un taureau et deux vaches d'Écosse en 1876. La Société canadienne Aberdeen Angus a été créée 30 ans plus tard. Au Canada, les bovins de race Angus sont dépourvus de cornes et leur robe peut être noire ou rouge. Les animaux de race Angus rouge sont inscrits au livre généalogique depuis 1968. Bien qu'il s'agisse d'une race bouchère, la vache Angus est reconnue pour sa précocité, ses qualités maternelles et sa production laitière. C'est une race qu'aiment beaucoup les exploitants de grands parcours, en raison de sa capacité d'adaptation à des conditions de pâturage difficiles et d'engraisser rapidement avec des rations peu coûteuses. Ces animaux produisent une carcasse de qualité supérieure reconnue pour sa noix de côte de qualité optimale, un bon persillé et un rendement élevé à l'abattage. L'âge moyen de la génisse au premier accouplement est de 13 mois. Les taureaux en pleine maturité pèsent généralement 1 200 kg et les vaches 725 kg. Le nombre de membres et de sujets enregistrés n'a cessé d'augmenter.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	637	2 893	1960	1 501	11 224
1925	746	1 815	1965	2 183	18 549
1930	482	1 659	1970	2 020	17 867
1935	237	1 546	1975	2 193	14 517
1940	303	2 366	1980	2 251	20 387
1945	608	4 162	1985	2 184	14 588
1950	837	5 919	1990	2 195	22 164
1955	1 187	9 024	1995	2 558	32 523

AUBRAC

Inscrite au General Stud and Herd Book le 31 octobre 1978.

Société canadienne d'enregistrement des animaux
Bruce Hunt, secrétaire
Ottawa, ON K1V 0M7
Téléphone: (613) 731-7110
Télécopieur: (613) 731-0704
CÉ: clrc@clrc.on.ca

On peut faire remonter l'origine de la race Aubrac à une abbaye bénédictine de l'Aveyron et de la Lozère, en France. C'est une race qui a été créée au 17e siècle et qui était à trois fins à l'origine. Au 19e siècle, des taureaux de race **Durham Shorthorns, Scottish Highlands, Red North Devon** et **Suisse Brune** ont été accouplés à des vaches Aubrac pour améliorer la performance de la race. Au cours de cette période, les animaux de race Aubrac étaient utilisés pour la production laitière et comme bêtes de trait. En 1914, une association d'éleveurs a été créée en France. L'effectif de la race Aubrac a ensuite commencé à diminuer et, en 1976, elle a été une des premières races à être protégée dans le cadre d'un programme gouvernemental de conservation. Grâce à cette initiative, la population a considérablement augmenté mais elle a été à deux doigts de la catastrophe lorsqu'on a constaté que le troupeau était atteint de brucellose. La robe de ces bovins est de couleur fauve, pouvant aller jusqu'au brun. À l'heure actuelle, l'Aubrac est surtout une race bouchère. Les vaches Aubrac sont généralement accouplées à des taureau Charolais pour produire des troupeaux de vaches suitées. C'est en 1976 qu'ont été importés pour la première fois de France un taureau et deux vaches de race Aubrac. Un autre taureau et quatre vaches ont été importés deux ans plus tard. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est de 2 200 kg de lait contenant 4,1 % de matière grasse. Les taureaux en pleine maturité pèsent en moyenne 1 000 kg et les vaches 634 kg. Il ne reste que quelques représentants de cette race au Canada et la plupart des importations sont relativement récentes. Aucun enregistrement n'a été fait depuis 1979. Jusqu'à présent, neuf sujets ont été enregistrés en tout et pour tout au General Stud and Herd Book.

Nombre de sujets enregistrés.

Année	Sujets enregistrés
1978	3
1979	4

AYRSHIRE

Organisée le 10 mars 1898, par fusion de la Canada Ayrshire Breeders' and Importers' Association, créée en 1870, et de la Dominion Ayrshire Breeders' Association, créée en 1872. Créée aux termes de la Ontario Agricultural and Arts Act en 1887.
Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 1er janvier 1901.

Association d'éleveurs d'Ayrshire du Canada
Yvon Rioux, secrétaire-directeur
P.O. Box 188
Ste. Anne de Bellevue, PQ H9X 1C0
Téléphone: (514) 398-7970
Télécopieur: (514) 398-7972

On peut faire remonter l'origine de la race Ayrshire à la race laitière **Dunlop** qui se trouvait dans le comté d'Ayr, en Écosse, vers le milieu du 17e siècle. Cette race descend fort probablement des races **Hollandaise** et «**Teeswater**» et, dans une proportion nettement moindre, des **races des îles Anglo-Normandes**. Les premiers représentants de cette race ont été importés au Canada en 1821 par Lord Dalhousie, qui était gouverneur général. L'Ayrshire est considérée comme une race laitière. Elle est caractérisée par sa robe tachetée de rouge et de blanc. Son uniformité, son échine bien droite, sa symétrie, son excellent équilibre et son pis bien attaché sont des qualités appréciées. La race Ayrshire est bien adaptée au broutage et elle est plus rustique que les races laitières courantes. Les vaches produisent du lait de grande qualité et de la bonne viande à de faibles niveaux nutritionnels. Elle fait preuve d'une tolérance admirable à la sécheresse. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 6 647 kg de lait contenant 4,04 % de matière grasse et 3,38 % de matière protéique (Test officiel PATLQ, 1996). Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 900 kg, et les vaches jusqu'à 560 kg. Le nombre de membres et de sujets enregistrés a diminué au cours des 10 dernières années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	1 912	7 633	1960	1 701	11 266
1925	1 515	6 083	1965	1 487	9 613
1930	1 734	9 688	1970	1 258	10 229
1935	1 867	8 667	1975	1 021	8 319
1940	1 898	9 230	1980	1 663	10 320
1945	2 250	12 133	1985	1 342	10 788
1950	2 515	13 567	1990	1 099	9 812
1955	2 051	11 542	1995	804	8 812 (8 223+589)*

* Animaux de race pure et croisés.

BLANC-BLEU BELGE

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 1er octobre 1986.

Société canadienne Bleu Belge
Joanne Currie, secrétaire-trésorière
R.R. no 1
Inglewood (Ontario) L0N 1K0
Téléphone: (905) 838-0073
Télécopieur: (905) 838-3869

La race Bleu Belge, appelée également Witblauw ou Blanc-Bleu, est originaire de Belgique. À partir de 1840, des taureaux de race **Shorthorn** originaires de Grande-Bretagne et de race **Pie Noire** originaires des Pays-Bas ont été accouplés à des vaches locales rouges et pie rouges du centre et du sud de la Belgique. Ces taureaux ont également été croisés avec des vaches **Charleroi** noires et blanches de la région. En 1919, un livre généalogique a été établi pour la race Blanc-Bleu Belge du centre de la Belgique et de la Haute-Belgique. Il s'agissait initialement d'une race mixte mais au cours des années 1960, elle est devenue en majeure partie une race bouchère. Les premiers sujets de race Blanc-Bleu Belge ont été importés au Canada en 1976. La couleur de la robe varie entre le blanc uni et le bleu, le bleu rouan ou pie provenant de son ascendance Shorthorn. Il s'agit d'une race gros format, précoce et à croissance rapide. Sa principale caractéristique est sa musculature double hyper-développée. La musculature des épaules et surtout des cuisses est la plus prononcée. Cette caractéristique est intéressante du fait que, lorsqu'on l'utilise pour des croisements, le Blanc-Bleu Belge produit encore davantage de viande, ce qui permet d'obtenir une carcasse de catégorie «AA» ou «AAA». La viande d'un Blanc-Bleu Belge de race pure est toutefois très maigre, avec très peu de gras de couverture. Bien que les vaches de race pure extrêmement musclées aient eu des difficultés de vêlage, cela ne se produit pas lorsqu'on utilise des taureaux Blanc-Bleu Belge en croisement terminal. L'âge moyen des vaches adultes au premier vêlage est de 32 mois. Le poids moyen des veaux à la naissance est de 44 à 48 kg et le gain pondéral quotidien moyen est d'environ 1,42 kg. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 3 400 kg de lait contenant 3,36 % de matière grasse. Les taureaux en pleine maturité pèsent en moyenne 1 200 kg et les vaches 700 kg. Le nombre de membres et de sujets enregistrés augmente.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1976		3
1980		3
1985		1
1990	49	128 (75+53)*
1995	98	258 (214+44)*

* Animaux de race pure et croisés.

BLONDE D'AQUITAINE

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 19 mars 1973.

Canadian Blonde d'Aquitaine Association
Gerry Winter, secrétaire-directeur
Pièce 207, 1608 Centre Street, N.
Calgary (Alberta) T2E 2R9
Téléphone: (403) 276-5771
Télécopieur: (403) 276-7577

On peut faire remonter l'origine de la race Blonde d'Aquitaine au 6e siècle; elle est originaire du sud-ouest de la France. À cette époque, les sujets de cette race étaient choisis comme animaux de trait à cause de leur musculature développée, de leur rusticité et de leur docilité. La race Blonde d'Aquitaine telle que nous la connaissons à l'heure actuelle résulte de la fusion de trois rameaux : la **Garonnaise**, des plaines de la Garonne, et la **Quercy**, des collines de la Garonne, qui sont deux races à viande ayant des traits analogues, aux cornes recourbées vers le bas, et la **Blonde des Pyrénées**, originaire des Pyrénées. Ces trois rameaux ont été fusionnés en 1961 et la race issue de cette fusion a été reconnue officiellement sous l'appellation **Blonde d'Aquitaine** en 1963. Depuis peu, cette race a été spécialisée pour la production de veaux de boucherie. Sa robe est d'une teinte crème prédominante mais sa couleur varie entre le blanc et les tons jaune-brun-rougeâtre foncés; cette grande diversité est due à la ségrégation des gènes résultant de la fusion de ces rameaux. La Blonde d'Aquitaine a été soumise à de nombreux tests et à de nombreuses évaluations génétiques en France. La Blonde d'Aquitaine et la Limousine ont un ancêtre commun, à savoir la Quercy. Les éleveurs de bétail canadiens se sont intéressés à la Blonde d'Aquitaine à cause de sa très bonne vitesse de croissance, de son aptitude musculaire, de sa facilité de vêlage et de sa grande docilité. C'est en 1971 que les premiers sujets, deux taureaux, ont été importés de France; on a ensuite importé sept taureaux en 1972, 11 taureaux et neuf vaches en 1973 et huit vaches en 1974. Les deux premiers taureaux qui ont été importés et ceux qui ont été importés par la suite ont été utilisés pour les saillies, ce qui a contribué à propager la race au Canada. La Blonde d'Aquitaine a été choisie pour ses qualités génétiques supérieures responsables d'un rendement laitier accru. On a ajouté l'absence de cornes à la race, ce qui lui a donné un attrait supplémentaire pour les éleveurs. À l'heure actuelle, la Blonde d'Aquitaine est renommée pour son rendement à l'abattage élevé. La Blonde d'Aquitaine fait partie des races bovines grand format, avec un corps allongé. Les taureaux en pleine maturité pèsent en moyenne 1 200 kg et les vaches, 800 kg. La race n'a cessé de se répandre depuis 1971 et le nombre de sujets enregistrés augmente.

Nombre de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Sujets enregistrés
1972	10 (9+1)*
1974	4
1980	878 (225+653)*
1985	1 121 (558+563)*
1990	2 506 (1 720+786)*
1995	2 484 (2 034+450)*

* Animaux de race pure et croisés.

SUISSE BRUNE ET BRAUNVIEH

Organisée le 12 juin 1914. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 16 juin 1914.

Canadian Brown Swiss and Braunvieh Association
Bill Prins, secrétaire-trésorier
350 Speedvale West, Unit 9
Guelph (Ontario) N1H 7M7
Téléphone: (519) 821-2811
Télécopieur: (519) 821-2723

Vraisemblablement la plus ancienne de toutes les races laitières reconnues, la Suisse Brune est issue des bovins vivant dans les vallées et sur les versants montagneux de la Suisse, avant que l'on ne crée des dossiers généalogiques. C'est là que la transmission des aptitudes et de certaines qualités a atteint une uniformité qui caractérise encore la race de nos jours. En 1888, des bovins de race Suisse Brune ont été importées des États-Unis dans les Cantons de l'Est (Québec). Bien qu'elle soit considérée comme une race mixte (laitière et bouchère) en Europe, les premiers éleveurs nord-américains ont reconnu son bon potentiel laitier et ont axé leurs efforts de sélection sur l'obtention d'une vache laitière.

La couleur de la robe va du brun clair au brun foncé avec un anneau de couleur pâle autour du museau. Les cornes sont plus longues que celles de la Jersey; elles s'ouvrent vers l'extérieur et s'incurvent vers l'avant, les pointes redressées vers le haut; leur extrémité est noire. Les oreilles sont assez grandes et poilues, plus pâles à l'intérieur. Le pis est généralement de teinte pâle avec une rayure plus pâle vers l'arrière. La Suisse Brune atteint lentement sa maturité et a davantage tendance que les autres races laitières à être trapue et charnue. Ce sont des animaux dociles, rustiques et de bonne constitution.

Les caractéristiques initiales de la race, à savoir sa taille, sa rusticité, ses pattes et ses pieds forts et sains, son pis de qualité, sa faible consommation et son gain pondéral intéressant, ont été maintenues et améliorées. Ces vaches tranquilles et dociles sont idéales pour les exploitations familiales ou les grandes exploitations commerciales, sous tous les climats. La Suisse Brune est une vache robuste et rustique, particulièrement adaptée au pâturage en terrain accidenté. Ces animaux sont florissants de santé sous tous les climats, y compris dans les régions nordiques froides et dans les régions chaudes et humides, et à toutes les altitudes. La Suisse Brune est implantée dans tout le Canada et de nombreux sujets ont été vendus à des acheteurs étrangers. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 6 910 kg de lait contenant 4,08 % de matière grasse et 3,49 % de matière protéique (Moyenne nationale pour la race, 1996).

L'aspect viandeux du gros bétail brun a été développé à la fin des années 60 et au début des années 70, alors que la viande de boeuf «exotique» était très recherchée. Ces bovins à caractère viandeux sont connus sous le nom de Braunvieh, terme suisse pour «vache brune». Ces animaux provenant de la même souche génétique ont pu être inscrits au livre généalogique de la Suisse Brune. La majorité des lignées de Braunvieh au Canada ont utilisé de la semence et plusieurs taureaux de la même race, importés de Suisse. En 1966, l'association a changé de nom pour s'appeler désormais «Canadian Brown Swiss and Braunvieh Association», en raison des deux livres généalogiques qu'elle tient. Cette association est unique en son genre et reconnaît deux aspects d'une race mixte qui a fait l'objet d'un élevage sélectif et séparé de la race laitière (Suisse Brune) et de la race bouchère (Braunvieh) en Amérique du Nord. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 950 kg et les vaches, jusqu'à 650 kg. Le nombre de membres et le nombre de sujets enregistrés est en augmentation depuis 15 ans.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	28	114	1960	37	229
1925	25	70	1965	145	472
1930	28	59	1970	118	741
1935	23	95	1975	337	2 162
1940	19	85	1980	309	1 387
1945	28	62	1985	261	1 375
1950	14	82	1990	295	2 031
1955	11	73	1995	359	2 332
					(1 292+483)(529+28)*
					(laitiers)(de boucherie)

* Animaux de race pure et croisés.

CANADIENNE

Organisée en 1895. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 20 novembre 1905.

Société des Éleveurs de Bovins Canadiens
Jean-Guy Bernier, Secretary
468, rue Dolbeau
Sherbrooke (Québec) J1G 2Z7
Téléphone: (819) 346-1258
Télécopieur: (819) 346-1258

On peut faire remonter l'origine de la race Canadienne aux vaches de Normandie et de Bretagne (France) qui ont été implantées au Canada, et plus précisément au Québec, en 1601. Ces animaux venaient probablement des mêmes ancêtres que les races des îles Anglo-Normandes, à savoir la **Jersey** et la **Guernsey**. La Canadienne est unique en ce sens que c'est la seule race laitière créée en Amérique du Nord. La majorité des sujets de cette race se trouvent toujours dans la province du Québec. La Canadienne est de conformation semblable au bétail des îles Anglo-Normandes. La couleur de la robe va du noir au brun, du brun fauve au brun rougeâtre, avec une bande de couleur pâle autour du museau et parfois une raie jaune sur le dos. Les cornes sont de taille moyenne et elles sont incurvées vers le haut. Les représentants de cette race ont une silhouette anguleuse; ce sont des animaux extrêmement rustiques qui ont de bonnes aptitudes de broutage. La Canadienne a une forte aptitude à manger du fourrage grossier et à utiliser des ressources alimentaires restreintes. Les vaches ont une bonne fertilité et sont connues pour leur facilité de vêlage. Ces bovins s'adaptent très bien à des conditions climatiques extrêmes. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est de 5 156 kg de lait contenant 4,28 % de matière grasse et 3,65 % de matière protéique (Test officiel PATLQ, 1996). C'est une des races auxquelles s'est appliqué le programme gouvernemental d'amélioration du bétail au Québec. Malheureusement, à la suite de ce programme basé sur l'introduction de la Suisse Brune dans la race Canadienne, il ne reste plus que très peu de sujets de race pure. Depuis quelques années, les sujets de race pure et les sujets sans race sont inscrits séparément au livre généalogique. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 770 kg et les vaches 500 kg. La race Canadienne est considérée comme une race rare d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets enregistrés étant inférieur à 1 000 à l'échelle mondiale. Le nombre de sujets inscrits est en diminution depuis 25 ans.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	156	422	1960	324	897
1925	294	444	1965	252	732
1930	415	1 000	1970	540	826
1935	275	1 121	1975	265	779
1940	249	930	1980	116	609
1945	293	1 031	1985	96	411
1950	401	1 115	1990	57	310 (211+ 99)*
1955	333	910	1995	68	209 (105+104)*

* Animaux de race pure et croisés.

CHAROLAIS

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 13 avril 1960.

Association Charolais canadienne
D.A. Kelly, directeur général
The Charolais Building
2320-41st. Avenue, N.E.
Calgary (Alberta) T2E 6W8
Téléphone: (403) 250-9242
Télécopieur: (403) 291-9324
CÉ: cca@charolais.com

L'origine du Charolais remonte à l'époque romaine, dans l'Italie antique, d'après les figurines qui dépeignent le type Charolais et d'après les témoignages religieux concernant le bétail blanc d'immolation. On peut faire remonter l'origine de la race Charolais au bétail qui se trouvait dans la région de Charolles, dans la région centre-est de la France, du 14e siècle jusqu'à 1772. Les barrières tarifaires et les droits douaniers avaient pratiquement isolé la région de Charolles, qui a servi de gage et a été troquée, vendue ou gagnée par diverses familles royales, ce qui avait encouragé les éleveurs à sélectionner le meilleur bétail blanc et à développer la souche Charolles. En 1772, la région a été intégrée à la France et le bétail de Charolles a commencé à se répandre dans tout le pays. Deux types distincts, le **Charolles** original et le **Nivernais** se trouvaient surtout dans la province de la Nièvre et les régions avoisinantes. En 1864, un éleveur de Nivernais, le comte Charles de Bouille, a créé un livre généalogique. Plus tard, en 1882, les éleveurs de Charolles ont suivi son exemple et ont commencé à faire enregistrer le bétail dans la province de la Saône-et-Loire. Dans les années 1880, le Charolais était reconnu comme une des races françaises les plus importantes et en 1919, deux livres généalogiques ont été fusionnés. Des Charolais ont été introduits au Brésil dès 1879. Cependant, ce n'est que lorsque Gene Pugibet a importé la race Charolais aux États-Unis, en 1930, que l'industrie de l'élevage bovin nord-américaine a reconnu son importance dans les croisements avec certaines des races bovines les mieux établies. Un grand nombre de races composites à base de Charolais ont été créées par la suite. En 1953, Wayne Malmberg a importé des Charolais des États-Unis pour son ranch albertain. En 1966, 30 taurillons et 79 génisses qui avaient été importés de France sont sortis de quarantaine. Au Canada, le programme de suivi de la conception à la consommation (Conception to Consumer Program) et un système de classement du boeuf sont devenus des outils importants pour l'amélioration de la race Charolais et la création d'un produit susceptible d'être accepté par le grossiste, le détaillant et le consommateur. La Charolais, qui est la première race bouchère exotique du Canada, a révolutionné l'industrie et tracé la voie de certaines des améliorations génétiques les plus réussies du monde. Le Charolais de race est un animal dont la performance est reconnue dans la chaîne de production bovine et le bétail croisé continue de faire preuve d'une productivité supérieure. Les bovins de cette race ont un excellent poids au sevrage et une performance supérieure pour ce qui est de l'efficience alimentaire et de la vitesse de croissance; en outre, la carcasse est extrêmement maigre. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 200 kg et les vaches, jusqu'à 800 kg. Le nombre de sujets enregistrés a augmenté au cours des 15 dernières années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1971	2 140	21 664 (4 896+16 768)*	1985	2 380	20 075 (15 925+4 150)*
1975	3 427	17 697 (7 913+ 9 784)*	1990	2 899	23 541 (22 800+ 741)*
1980	2 747	20 061 (14 462+ 5 599)*	1995	2 485	28 610 (28 018+ 592)*

*Animaux de race pure et croisés.

CHIANINA

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 5 mai 1972.

Canadian Chianina Association
Barbara Jack, secrétaire-directrice
P.O. Box 45
Meskanaw (Saskatchewan) S0K 2W0
Téléphone: (306) 864-3644
Télécopieur: (306) 864-2599

L'origine de la race Chianina remonte à l'époque romaine. Elle tire son nom d'une vallée située dans la province de Toscane. Ces bovins, qui étaient très appréciés initialement comme animaux de trait, sont actuellement connus pour leurs qualités viandeuses. C'est la plus grande race bovine du monde, dotée de pattes remarquablement longues. Ces longues pattes sont un atout à maints égards. Ce sont des animaux de forte stature, qualité à laquelle vient s'ajouter un caractère paisible qui facilite leur manipulation. Bien que les veaux naissent avec un poil de couleur havane pâle, les adultes ont le pelage blanc et la langue ainsi que la peau soit noires. Cette race est caractérisée par une croissance rapide et persistante, par une forte musculature ainsi que par sa viande maigre et un bon rendement à l'abattage. Les Chianina arrivent lentement à maturité et leur croissance se poursuit jusqu'à l'âge de 4 ans. Les animaux s'adaptent aussi bien à des climats chauds que froids et peuvent être florissants de santé sous des climats rudes, en montagne. Les Chianina ont été fréquemment utilisés pour les croisements comme race viandeuse. En 1971, 16 taureaux et six vaches Chianina ont été importés d'Italie au Canada. Un grand nombre de Chianina ont été exportés par la suite du Canada aux États-Unis. De la semence de taureau Chianina a été exportée du Canada aux États-Unis et on a fait des croisements avec les races Angus et Hereford pour créer de nouvelles races comme le Chiangus, le Chiford et le Chimaine. La production laitière de la vache Chianina est faible mais la teneur en matière grasse du lait est forte. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 360 kg et les vaches, jusqu'à 950 kg. Le nombre de sujets enregistrés a diminué du fait que le nombre de membres est peu élevé et que cette race sert surtout à faire des croisements.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1971		22
1975	452	5 069
1980	157	788 (352+436)*
1985	102	328 (176+152)*
1990	33	101 (55+ 46)*
1995	3	9 (6+ 3)*

* Animaux de race pure et croisés.

DEVON

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 5 mai 1972.

Société canadienne d'enregistrement des animaux
Bruce Hunt, secrétaire
2417, allée Holly
Ottawa (Ontario) K1V 0M7
Téléphone: (613) 731-7110
Télécopieur: (613) 731-0704
CÉ: clrc@clrc.on.ca

Le berceau de la race Devon, également connue sous le nom de Ruby Red, est la région montagneuse qui se trouve dans le nord du comté de Devon, en Angleterre. Cette race était très répandue au cours de la dernière partie du 18e siècle. Les bovins de race Devon qui ressemblent aux bovins de race **Sussex** sont des animaux de plus petite taille et leur robe est de couleur rouge cerise vif ou rubis. Cette race est bien adaptée aux hautes terres et aux landes du Devon et elle a la capacité de transformer un herbage de qualité médiocre en viande. À partir de 1855, un certain nombre de troupeaux Devon ont été établis au Nouveau-Brunswick et en Ontario. En 1893, pas moins de 145 têtes ont été enregistrées au Nouveau-Brunswick. Au cours des années suivantes, la Devon a toutefois disparu de la scène agricole canadienne pour n'être rétablie qu'un demi-siècle plus tard. En 1968, la Shaver Beef Breeding Farm de Galt, en Ontario, a importé deux taureaux et huit vaches d'Angleterre. Les représentants de cette race ont souvent un pelage rougeâtre pommelé. La pigmentation est visible autour des yeux et du museau. La couleur de la peau et du pelage, qui assure la protection contre le soleil, convient pour les pays semi-tropicaux. Les cornes blanc crème, qui sont de taille moyenne, sont foncées aux extrémités. Chez les taureaux, les cornes sont orientées vers l'extérieur et sont légèrement recourbées vers le bas mais chez les vaches, elles s'ouvrent largement avec élégance, les extrémités remontant vers le haut. Les sujets de cette race sont très appréciés comme animaux de trait mais à l'heure actuelle, ils sont élevés principalement pour la viande. Les vaches sont très fertiles, ont une grande facilité de vêlage et de bonnes qualités maternelles. L'état de la race Devon est jugé critique d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets étant inférieur à 2 000 à l'échelle mondiale. Dans l'ensemble, le nombre de sujets enregistrés a toutefois augmenté.

Nombre de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Sujets enregistrés
1953	5
1955	16
1965	3
1970	10
1975	11 (5+ 6)*
1980	12 (12+ 0)*
1996	238 (193+45)*

* Animaux de race pure et croisés.

DEXTER

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 4 mars 1986.

Canadian Dexter Cattle Association
Ronald K. Black, secrétaire
2417, allée Holly
Ottawa (Ontario) K1V 0M7
Téléphone: (613) 731-7110
Télécopieur: (613) 731-0704
CÉ: clrc@clrc.on.ca

On peut faire remonter l'origine de la race Dexter aux bovins que l'on trouvait en 1776 dans les districts montagneux du sud et du sud-ouest de l'Irlande. Ces bovins ont été apprivoisés par les premiers habitants et conduits par les envahisseurs dans des régions montagneuses inaccessibles. Au cours des siècles, l'isolement de ces bovins indigènes a contribué à produire de nombreuses races britanniques distinctes. Il existe deux types de Dexters, la petite race naine porteuse du gène létal et la race non naine, bien proportionnée, non porteuse du gène létal. Cette race fait l'objet d'une étude approfondie pour identifier le gène létal qui peut causer le syndrome du veau bouledogue. D'après le numéro du 15 décembre 1899 de «The Farmer's Advocate», le sénateur Drummond de Montréal (Québec) a élevé des bovins de race Dexter à partir d'animaux importés de Grande-Bretagne. En 1959, la race Dexter a été réintroduite au Canada grâce à l'importation d'un taureau et de huit vaches de Grande-Bretagne. Les 45 premiers sujets enregistrés au General Stud Book sont nés entre 1956 et 1966 et la plupart ont été importés des États-Unis. Avant la formation de la Canadian Dexter Cattle Association, les sujets Dexters du Canada étaient enregistrés aux États-Unis. C'est une des plus petites races du monde. Les sujets Dexter de type non nain sont de petits animaux bien proportionnés. Les cornes sont de longueur moyenne et elles sont incurvées vers l'avant et vers le haut. Le pelage court et fin des animaux de cette race est de couleur noire prédominante, bien que les spécimens à robe de couleur rouge et brun foncé ne soient pas rares. Les représentants de la race naine sont caractérisés par des pattes très courtes entre le genou et le boulet. La tête est courte et large et l'encolure est large et épaisse. La poitrine est profonde et le corps est compact, carré et bas sur pattes. La race Dexter est une race mixte qui produit un lait de haute qualité et une viande excellente. Il s'agissait à l'origine d'une race montagnarde extrêmement rustique, adaptable à des conditions climatiques extrêmes. C'est une race idéale pour les petites exploitations ou les fermes d'agrément, en raison de son petit format. Les Dexters ont d'excellentes aptitudes de broutage en terrain accidenté, ce qui permet une concentration assez forte pour une utilisation plus efficace des terres. Il s'agit d'une race précoce et les vaches ont leur premier vêlage à l'âge de deux ans. Les vaches ont de bonnes qualités maternelles et certains sujets ont vêlé jusqu'à l'âge de 18 ans. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 3 000 kg de lait contenant 4 % de matière grasse. Les Dexters produisent de petites carcasses de viande maigre d'excellente qualité, idéales pour une petite famille. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 460 kg, et les vaches, jusqu'à 360 kg. La race Dexter est considérée comme une race rare en Amérique du Nord d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver; elle n'est toutefois plus considérée comme une race «rare» au Royaume-Uni. Depuis 1987, le nombre de membres et de sujets enregistrés augmente.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1960		11
1990	58	69
1995	129	225

DUTCH BELTED

Dutch Belted Association of America, Inc.
Don Bixby, enregistreur
American Livestock Breeds Conservancy
P.O. Box 477
Pittsboro, NC 27312, U.S.A.
Téléphone: (919) 542-5704
Télécopieur: (919) 542-2460
CÉ: albc@emji.net

Le berceau de la race Dutch Belted se trouve à Lakenfeld, aux Pays-Bas. Il s'agit d'une race très rare dont l'effectif mondial est inférieur à 1 000 têtes. Les premiers représentants de cette race au Canada ont été importés des États-Unis en 1955; il s'agissait d'un taureau et de huit vaches. La robe est généralement noire avec une ceinture blanche, parfois avec une ceinture rouge. La ceinture blanche doit commencer juste en arrière de l'épaule et aller presque jusqu'à la hanche. On pense qu'elle est due à un gène récessif trouvé pour la première fois sur du bétail originaire du Tyrol, dans les Alpes. D'autres races qui portent ce genre de marque sont les **Belted Galloway**, **Belted Swiss**, **Belted Welsh** et **Sheeted Somerset**. La Dutch Belted est une race laitière qui a la réputation d'être docile, d'avoir une grande facilité de vêlage et d'avoir des rendements laitiers élevés lorsque le troupeau est bien géré. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 6 750 à 9 000 kg de lait dont la teneur en matière grasse varie entre 3,5 % et 5,5 %. Les taureaux en pleine maturité pèsent en moyenne 900 kg et les vaches, de 500 à 550 kg. La race Dutch Belted est considérée comme une race rare d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets enregistrés étant inférieur à 1 000 pour l'Amérique du Nord et d'environ 5 000 à l'échelle mondiale.

Nombre de membres et de sujets enregistrés
(relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1955		9
1970		72
1985		100
1990		41
1995	222	594 (114+480)*

* Animaux de race pure et croisés.

ERINGER

Inscrite au General Stud and Herd Book le 8 mars 1982.

Société canadienne d'enregistrement des animaux
Bruce Hunt, secrétaire
2417, allée Holly
Ottawa (Ontario) K1V 0M7
Téléphone: (613) 731-7110
Télécopieur: (613) 731-0704
CÉ: clrc@clrc.on.ca

On peut considérer que la race Eringer est originaire de la vallée de Hérens, en Suisse. L'Eringer est une des plus vieilles races suisses. Il s'agit d'une race qui est toujours maintenue à l'état pur et qui a son propre livre généalogique en suisse. Des combats de vaches Eringer sont souvent organisés à l'occasion de certaines festivités. Ces festivités ont lieu avant la transhumance, à leur retour dans la vallée en automne ainsi que durant certaines périodes de la saison de pacage en montagne. Les vaches sélectionnées pour le combat sont toilettées et on leur donne des rations de fourrage supplémentaires et parfois du vin. On choisit la progéniture femelle de vaches de combat agressives et les jeunes vaches qui ont fait leurs preuves au combat se vendent à bon prix. Les taureaux ne sont jamais utilisés pour le combat. C'est en 1981 que l'on a importé les premières têtes de bétail Eringer de Suisse au Canada; trois sujets ont alors été enregistrées. C'est une race solide, la robe est noire prenant parfois une teinte rougeâtre sur les hanches et les côtés. Chez les taureaux, la présence d'une mince bande de poils rouges soulignant l'échine est courante. Chez les taureaux, les cornes sont courtes, épaisses et presque droites et sont orientées vers l'extérieur; chez les vaches par contre, elles sont de taille moyenne; elles sont incurvées vers le haut, et les extrémités sont souvent recourbées vers l'arrière. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 3 400 kg de lait contenant 3,9 % de matière grasse. Les taureaux en pleine maturité peuvent peser jusqu'à 590 kg et les vaches, jusqu'à 450 kg. Aucun enregistrement n'a été fait au cours des dix dernières années. Jusqu'à présent, trois sujets seulement ont été enregistrées au General Stud and Herd Book.

GALLOWAY

Organisée le 24 novembre 1882. Créée aux termes de la Ontario Agricultural and Arts Act en 1882. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux en 1905.

Canadian Galloway Association
Ronald K. Black, secrétaire
2417, allée Holly
Ottawa (Ontario) K1V 0M7
Téléphone: (613) 731-7110
Télécopieur: (613) 731-0704
CÉ: galloway@clrc.on.ca

La Canadian Galloway Association est la plus vieille association de bétail de race pure du Canada. La Galloway est une race originaire du sud-ouest de l'Écosse et ses représentants sont probablement les descendants d'une race sans cornes amenée en Écosse par les envahisseurs norvégiens. C'est grâce à l'initiative de Thomas McCrae et d'autres pionniers que des spécimens de cette race ont été enregistrés en 1872, puis en 1874 dans le Ontario Galloway Herd Book et qu'a été créé l'ancêtre de la Canadian Galloway Association, en 1882. Cette association enregistre actuellement trois types de bovins : les Galloway, les Galloway ceinturés et les Galloway blancs.

En 1853, M. Graham de Vaughn, en Ontario, a importé les premiers sujets de race **Galloway** au Canada. Les Galloways ont été introduits dans l'ouest du Canada par le Cochrane Ranch, en 1888. La robe est de couleur noire, marron ou rouge.

En 1916, la famille Wiggins de Czar, en Alberta, a importé les **Galloway ceinturés** dans l'ouest du Canada. En 1950, le premier groupe uniforme de Galloways ceinturés a été importé au Canada par H. Gordon Green du Québec. D'autres spécimens ont été importées ensuite d'Écosse et des États-Unis. La robe de ces animaux est noire, marron ou rouge, avec une ceinture blanche autour de l'estomac.

Le **Galloway blanc** a été importé au Canada en 1966 par les Walking A Ranches de DeWinton, (Alberta). Ces bovins ont une robe de couleur blanche, semblable à celle de la White Park, avec des points noirs, marrons ou rouges aux oreilles, au nez et aux pieds.

Les Galloway sont dépourvus de cornes et sont connus pour leur longévité et leur capacité d'adaptation aux climats froids. Les Galloway ont une peau épaisse couverte de poils longs et ondulés; le sous-poil épais est unique et des poils extérieurs longs qui constituent un excellent isolant pour l'hiver. Les Galloway ont la réputation d'être des animaux rustiques, ils ont une bonne aptitude de transformation de fourrages grossiers et ils produisent une viande persillée d'excellente qualité. Les vaches sont connues pour leurs aptitudes maternelles et leur facilité de vêlage. Les veaux survivent dans des conditions plus dures que la plupart des sujets des autres races. Leur ossature est moyenne et la poitrine est profonde. Les taureaux en pleine maturité pèsent en moyenne 900 kg et les vaches, 550 kg. Depuis 1950, le nombre de sujets enregistrés a généralement augmenté.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	16	57	1960	63	390 (1)*
1925	9	38	1965	110	775
1930	7	27	1970	93	599 (41)*
1935	2	15	1975	84	378 (56)*
1940	4	31	1980	79	313 (53)*
1945	4	17	1985	75	265 (35)*
1950	3	50	1990	82	279 (31)*
1955	20	114 (2)*	1995	123	419 (49)*

* Galloways ceinturés.

GASCONNE

Inscrite au General Stud and Herd Book le 8 novembre 1976.

Société canadienne d'enregistrement des animaux
Bruce Hunt, secrétaire
2417, allée Holly
Ottawa (Ontario) K1V 0M7
Téléphone: (613) 731-7110
Télécopieur: (613) 731-0704
CÉ: clrc@clrc.on.ca

La Gasconne est originaire de la Gascogne, région située dans le sud-ouest de la France. Il s'agit d'une race mixte (de boucherie et de trait). La robe est de couleur grise avec ou sans tâches noires. Il existe deux types de Gasconnes. La race montagnarde, qui est de plus petite taille, a un pelage plus foncé garni de points noirs et des muqueuses noires; cette race est très semblable à la **Piémontaise** du nord de l'Italie. C'est une race idéale pour les systèmes extensifs de production bovine. La variété **aréolée** ou **Mirandais**, qui est de plus grand format, a des muqueuses de couleur rose mais a pratiquement disparu. Cette variété était issue de croisements avec la Piémontaise, la vieille Gasconne et la variété à muqueuses noires. Les veaux, dont la tête est ornée de longues cornes, sont rouges. La race est très rare dans quelque région du monde que ce soit. En 1976, deux taureaux de race Gasconne ont été importés de France au Canada. Depuis lors, aucun autre sujet n'a été enregistré. Jusqu'à présent, un seul animal a été inscrit au General Stud and Herd Book.

GELBVIEH

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 12 octobre 1972.

Canadian Gelbvieh Association
Wendy G. Belcher, secrétaire-directrice
Room 123A, 2116-27th Avenue, N.E.
Calgary (Alberta) T2E 7A6
Téléphone: (403) 250-8640
Télécopieur: (403) 291-5624

On peut faire remonter l'origine de la Gelbvieh au 19e siècle; son berceau se trouve en Allemagne. La Gelbvieh est le résultat d'un croisement entre des sujets de race **Keltic-German Landrace** du nord de la Bavière et de bovins de race **Simmental**, **Shorthorn** et **Heil-Brown Landrace**. Un certain nombre de variétés se retrouvent dans la race Gelbvieh, à savoir la **Bernoise**, la **Suisse Brune**, la **Rouge Allemande Locale** et la **Pie Rouge**, la **Limpurger** issue d'une race bavaroise rouge, la **Lahn**, du comté allemand de Hesse, la **Glan-Donnersberg** et la **Yellow Franconian** du nord de la Bavière. La Gelbvieh a été transformée en race mixte à partir de l'animal de trait qu'elle était à l'origine. En 1972, John W. Riley de l'Île-du-Prince-Édouard a importé d'Allemagne pour la première fois un taureau, puis 14 veaux. Les Gelbvieh ont une robe dont la teinte peut aller du rouge-or au brun-roux. Le poil est généralement de teinte plus pâle autour des yeux et du museau que sur le reste du corps. Les cornes sont épaisses et plutôt courtes et elles poussent pratiquement à la verticale sur le chignon. Les sujets sans cornes sont également courants. Ces bovins ont le poil fin et dense, une peau pigmentée et des onglons de couleur sombre. En Amérique du Nord, la Gelbvieh est sélectionnée uniquement comme race bouchère aux aptitudes maternelles très développées, sans sacrifier pour autant sa performance ou la qualité de sa carcasse. La conformation idéale se retrouve chez les animaux de charpente moyenne issus d'un croisement avec n'importe quelle race allemande. Bien qu'elle ait été sélectionnée pour sa production laitière, on attache de plus en plus d'importance à sa conformation comme animal de boucherie. L'arrière-main est exceptionnellement musclée. Les vaches sont connues pour leur précocité sexuelle, leur grande fertilité, leur facilité de vêlage, leurs qualités maternelles, leur croissance rapide et leur tempérament placide. Ces vaches s'adaptent bien à des climats subtropicaux ainsi qu'à des climats froids. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 3 300 kg de lait contenant 4,1 % de matière grasse. Le poids vif moyen des veaux est de 41 kg à la naissance et de 278 kg à l'âge de 205 jours. Les taureaux et les génisses pèsent respectivement 494 kg et 375 kg à l'âge d'un an. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 300 kg et les vaches, jusqu'à 850 kg. Depuis le début des années 80, le nombre de membres et d'animaux de race et croisés augmente.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1972	20	18	1980	39	281 (182+ 99)*
1973	23	103	1985	93	879 (631+248)*
1974	78	924	1990	139	1 300 (1 047+253)*
1975	166	1 075	1995	249	2 054 (1 535+519)*

* Animaux de race pure et croisés.

GUERNSEY

Organisée en 1905. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 29 novembre 1905.

Canadian Guernsey Association
Vivianne Macdonald, secrétaire-directrice
368 Woolwich St.
Guelph (Ontario) N1H 3W6
Téléphone: (519) 836-2141
Télécopieur: (519) 824-9250

On peut faire remonter l'origine de cette race au 10e siècle; son berceau est l'Île de Guernsey, située dans la Manche, au large de la côte française. Cette race est un mélange de la race de trait normande **Isigny** mouchetée, maintenant disparue, et de la **Froment de Léon**, une vache mince à cornes en forme de lyre et à robe couleur froment, originaire de Bretagne. La race englobe les Guernsey, Alderney, Sark et Herm. Les premiers représentants de cette race ont été importés au Canada par Sir John Abbott de Montréal, en 1876. La Guernsey est une race laitière à la robe de teinte chamois pâle à brun ou rouge avec des taches blanches. Elle a généralement une tache blanche sur le mufle et les naseaux sont généralement de couleur chamois mais parfois noire ou avec une ligne noire. Les onglons sont de couleur ambre avec la pointe noire. La pigmentation jaune foncé de la peau, des oreilles, du pis, du corps et de la queue est caractéristique. Les Guernsey sont considérées comme des animaux dociles, rustiques et de conduite facile. Des Guernsey ont accompagné l'expédition de l'amiral Byrd dans l'Antarctique. Les Guernsey sont plus grosses que les Jersey, ont une conformation laitière typique avec une ossature plus lourde et un bassin large facilitant le vêlage. Les vaches sont connues pour leur placidité et pour leur lait riche, de couleur or. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est de 5 984 kg de lait contenant 4,56 % de matière grasse et 3,54 % de matière protéique (Moyenne nationale pour la race, 1996). Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 900 kg et les vaches, jusqu'à 600 kg. Le nombre de membres et de sujets enregistrés a diminué au cours des 30 dernières années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	105	327	1960	864	5 243
1925	200	569	1965	838	6 131
1930	469	1 122	1970	479	3 465
1935	346	1 558	1975	267	2 347
1940	509	2 201	1980	251	2 092
1945	731	2 883	1985	276	1 901
1950	903	3 996	1990	226	1 500
1955	824	4 424	1995	186	1 005 (931+74)*

* Animaux de race pure et croisés.

HAYS CONVERTER

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 17 décembre 1975.

Canadian Hays Converter Association
Terri Worms, secrétaire-directeur
Room 450, 1207-11th Avenue, S.W.
Calgary (Alberta) T3C 0M5
Téléphone: (403) 245-6923
Télécopieur: (403) 244-3128

La Hays Converter est la première race bovine développée au Canada à avoir été reconnue officiellement. Cette race a été créée par le sénateur Harry W. Hays, de l'Alberta, en 1952. On a accouplé des vaches **Hereford** avec huit taureaux **Holstein-Friesian** pendant deux ans. Cela a donné un troupeau souche de 159 génisses Holstein-Friesian et Hereford qui ont ensuite été croisées avec un taureau Hereford certifié type viandeux. Les mâles issus des cinq taureaux prenant le plus rapidement du poids ont été réintroduits dans le troupeau souche pour produire un croisement 2/3 Hereford et 1/3 Holstein-Friesian. Par ailleurs, on a accouplé quatre taureaux **Suisse Brune** avec 100 vaches Hereford pour produire un croisement moitié Suisse Brune et moitié Hereford. Au cours des années suivantes, les meilleures vaches issues de ces croisements ont été intégrées au troupeau souche de vaches. Les meilleurs taureaux issus du groupe Holstein-Friesian-Hereford et des croisements Hereford-Suisse Brune ont ensuite été accouplés aux vaches dotées des meilleurs pis. Le troupeau qui en est issu a été fermé et les animaux ont été sélectionnés d'après leur poids au sevrage, leur poids à l'âge d'un an et la conformation du pis. Les Hays Converter sont connues pour l'uniformité de leur performance. Ce sont des animaux rustiques, nécessitant un supplément d'aliments minime pendant l'hivernage dans les grands pâturages. Il n'est pas nécessaire de traire les vaches et elles sont largement capables de fournir le lait supplémentaire nécessaire pour produire des veaux lourds au sevrage. La Hays Converter est un gros animal bien en chair, au corps allongé, connu pour la qualité de ses pattes et de ses pieds. Les bouvillons sont finis et pèsent environ 500 kg, à l'âge de 12 à 15 mois dans des conditions normales. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 260 kg et les vaches, jusqu'à 810 kg. La race Hays Converter est considérée comme une race rare d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets enregistrés étant inférieur à 1 000 pour l'Amérique du Nord. Il augmente toutefois régulièrement.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1976	2	2
1980	33	111 (106+ 5)*
1985	47	156 (124+32)*
1990	41	271 (258+13)*
1995	18	314 (285+29)*

* Animaux de race pure et croisés.

HEREFORD

Organisée en 1890. Créée aux termes de la Ontario Agricultural and Arts Act. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 1er janvier 1901.

Association canadienne Hereford
Duncan J. Porteous, directeur général
5160 Skyline Way N.-E.
Calgary, AB T2E 6V1
Téléphone: (403) 275-2662
Télécopieur: (403) 295-1333
CÉ: herefords@hereford.ca

On peut faire remonter l'origine de la race Hereford aux fermiers du comté de Herefordshire (Angleterre). En 1860, F.W. Stone, un éleveur de Shorthorns de Guelph (Ontario) a importé les premiers représentants de cette race d'Angleterre, un taureau et huit génisses. Le Hereford sans cornes a été établi par Mossom Boyd de Bobcaygeon (Ontario) à partir de la souche pure de Hereford sans cornes importée des États-Unis en 1902. Les Herefords se sont répandus progressivement dans tout le pays et leur nombre dépassait le nombre de bovins Shorthorn après la Seconde Guerre mondiale, pour devenir la race prédominante de bovins de boucherie dans toutes les provinces du Canada. Le Hereford est une race de boucherie dont la robe est rouge tandis que la tête, l'encolure, le poitrail, le ventre, les pieds et le toupillon sont blancs. C'est une race connue pour sa rusticité, son aptitude de broutage, sa constitution robuste, son caractère docile et son aptitude à produire des carcasses de qualité supérieure dans toutes sortes de conditions. Le bétail Hereford s'adapte à des milieux allant des hautes terres froides aux plaines semi-désertiques où le climat est torride; elle s'adapte très bien dans les pays où les sécheresses sont fréquentes, où le fourrage est peu abondant et où les distances à parcourir pour la paissance sont grandes. Les vaches sont de bonnes mères et ont un taux de conception et de vêlage élevés. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 250 kg et les vaches, jusqu'à 725 kg.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	932	3 290	1960	7 205	50 772
1925	1 029	3 234	1965	7 871	60 604
1930	422	3 584	1970	6 054	59 499
1935	451	5 197	1975	7 025	59 858
1940	666	7 290	1980	8 254	72 409
1945	1 756	14 818	1985	5 296	42 975
1950	4 567	25 605	1990	3 945	40 141
1955	6 616	43 845	1995	3 095	31 866

HIGHLAND

Organisée le 4 juillet 1964. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 2 octobre 1964.

Société canadienne des bovins Highland
Margaret Badger, secrétaire-directrice
307 chemin Spicer
Knowlton (Québec) J0E 1V0
Téléphone: (450) 243-5543
Télécopieur: (450) 243-1150

La race Highland est originaire des hautes terres et des îles situées au large de la côte ouest de l'Écosse. Le Highland est une des plus vieille race du Royaume-Uni et peut-être la plus pure. En 1885, Robert Campbell a importé les premiers représentants de cette race d'Écosse dans le comté de Riding Mountain, au nord de Strathclair (Manitoba). Les taureaux ont été utilisés pour saillir des vaches de toutes les régions de la province. Malgré l'attention accordée à cette race au début de l'élevage bovin, on n'a pas fait beaucoup d'efforts pour la maintenir à l'état de race pure. Les premiers Highlands enregistrés qui sont arrivés au Canada à la fin des années 20 et au début des années 30 ont été importés par R. Home Smith de Toronto (Ontario), Godfrey S. Pettit de Caledon (Ontario) et Mary M. Lindsay de Lloydminster (Saskatchewan). Un livre généalogique dans lequel plus de 10 000 sujets de race pure sont actuellement inscrits est tenu depuis lors. La race semble présenter le même aspect général qu'il y a deux siècles, c'est-à-dire depuis qu'il existe des données historiques à son sujet. Les Highlands sont caractérisés par une robe à poils longs qui s'étendent jusqu'à la queue et jusqu'aux pattes, couvrent souvent l'oeil et assurent une protection efficace contre le froid. Ils ont un corps allongé avec une poitrine profonde; le sous-poil est duveteux et le poil extérieur est long. La couleur de la robe est noire, rouge, jaune, blanche, marron et elle peut être tachetée. Les Highlands ont de longues cornes très ouvertes dont les extrémités sont orientées vers le haut chez la vache mais moins chez le taureau. C'est une race de boucherie assez docile et connue pour sa rusticité et sa grande capacité d'adaptation; elle est capable d'être productive là où d'autres races ne pourraient survivre. Les vaches arrivent lentement à maturité et commencent généralement à vêler à l'âge de trois ans; elles ont une grande facilité de vêlage et de bonnes aptitudes maternelles; la mortalité est faible chez les veaux et le pourcentage de réussite au sevrage est élevé. La viande est maigre et bien persillée. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 800 kg et les vaches, jusqu'à 500 kg. La race Highland est considérée comme une race rare d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets enregistrés étant inférieur à 2 500 pour l'Amérique du Nord et d'environ 10 000 à l'échelle mondiale. Cependant, le nombre de membres et de sujets enregistrés est en augmentation.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1940			1970	54	124
1945		9	1975	66	162
1950		28	1980	156	150
1955		100	1985	142	177
1960		149	1990	228	437
1965	22	132	1995	326	790

HOLSTEIN

Organisée en 1884. Créée en 1891.

Association Holstein du Canada
Keith Flaman, secrétaire et directeur général
P.O. Box 610
Brantford (Ontario) N3T 5R4
Téléphone: (519) 756-8300
Télécopieur: (519) 756-5878
CÉ: general@holstein.ca
Site web: http://www.holstein.ca

On peut faire remonter l'origine de la race Holstein à la race **Hollandaise Pie Noire** de la Frise (nord-est des Pays-Bas). Il s'agissait à l'origine d'une race à deux fins. Archibald Wright a importé pour la première fois un taureau et une vache de race Holstein des États-Unis à Winnipeg (Manitoba) en 1881. Après deux ou trois ans, 100 têtes de bétail Friesian ont été importées des Pays-Bas à destination de diverses régions de la province de l'Ontario. Bien que d'autres animaux aient été importés des Pays-Bas, la plupart des sujets importés au cours de la dernière partie du 19e siècle provenaient des États-Unis. Le Canadian Herd Book a été fermé en 1903 et le nom Holstein-Friesian a été utilisé pour désigner cette race jusqu'an 1984, lorsqu'il a été remplacé officiellement par Holstein. La race est présente dans toutes les régions du Canada. En 1971, il y avait davantage de Holsteins au Canada que de bestiaux de n'importe quelle autre race bouchère ou laitière. À l'heure actuelle, on estime qu'environ 90 p. 100 des bovins laitiers sont des Holsteins de race ou possèdent des caractéristiques de Holstein. On a permis l'enregistrement des Holsteins-Friesian rouges et blanches dans l'Alternate Herd Book jusqu'en 1976, lorsque ces bovins ont été inscrits dans le livre généalogique officiel. Au début, on se moquait fréquemment de la faible teneur en matière grasse du lait. Cependant, les bons rendements laitiers obtenus par la suite ont fait l'objet d'une vive attention, car la demande de lait de consommation a augmenté. Les programmes de sélection équilibrés basés sur les dossiers de production et la bonne conformation des animaux sont responsables d'un accroissement de la productivité chez la race Holstein canadienne. Les Holsteins sont des bovins de grand format connus actuellement pour leurs taches blanches et noires bien découpées ainsi que pour leur excellente conformation laitière, leur grande capacité d'absorption de fourrage grossier et la production d'énormes quantités de lait de bonne qualité. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est de 8 383 kg de lait contenant 3,81 % de matière grasse et 3,2 % de matière protéique (Test officiel PATLQ, 1996). Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 200 kg et les vaches, jusqu'à 750 kg. Le nombre de sujets enregistrés n'a cessé d'augmenter.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	~3 500	15 497	1960	13 443	88 150
1925	2 945	16 001	1965	13 933	88 500
1930	4 248	22 400	1970	13 870	98 800
1935	4 751	24 825	1975	12 749	101 368
1940	7 106	42 902	1980	14 462	124 944
1945	9 717	53 149	1985	15 840	149 014
1950	11 950	61 799	1990	16 385	217 916 (165 916+52 000)*
1955	12 832	73 500	1995	14 165	202 102 (179 432+22 670)*

* Animaux de race pure et croisés.

JERSEY

Organisée le 7 juin 1901. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 11 juin 1901.

Jersey Canada
Russell G. Gammon, secrétaire-directeur
350 Speedvale Avenue West, Unit 9
Guelph (Ontario) N1H 7M7
Téléphone: (519) 821-9150
Télécopieur: (519) 821-2723
CÉ: info@jerseycanada.com

Cette race est issue des bovins qui ont été importés en France de l'île de Jersey, la plus grande des îles Anglo-Normandes. Les premiers sujets de race Jersey ont été importés au Canada par R.H. Stephens, en 1868 et ils ont formé le noyau du célèbre troupeau de Saint-Lambert. À l'heure actuelle, la majorité des représentants de cette race se trouvent en Ontario et au Québec. La robe est généralement de couleur fauve avec de nombreuses variantes de tons. La robe peut également être de couleur rouge, brune, grise et noire. Les Jersey ont souvent des taches blanches. La langue et le toupillon peuvent être noirs. La race est caractérisée par la présence d'un anneau de couleur pâle autour du museau. Les Jersey sont des bovins d'assez petit format; ce sont en fait les plus compacts des bovins des îles Anglo-Normandes. C'est un animal à fine ossature dont les pattes minces mais robustes se terminent par de petits onglons et dont le pelvis très large facilite le vêlage, même lorsque la vache est accouplée à de gros taureaux. Cette race est rustique, elle résiste bien à la maladie et elle a un bon indice de conversion des aliments; en outre, elle s'adapte aisément à des latitudes extrêmes. Les Jersey sont maigres et fines; ce sont des bovins de type laitier extrêmement prononcé qui font preuve d'une tolérance exceptionnelle à la chaleur pour une race originaire d'une région tempérée. Les vaches sont précoces et conservent un bon rendement pendant plusieurs années. Les globules gras que l'on trouve dans leur lait sont gros et la crème monte par conséquent très rapidement à la surface après la traite. La race est renommée pour la forte teneur en protéines du lait qu'elle produit. Les Jerseys canadiennes sont très en demande sur les marchés internationaux pour leur productivité, leur conformation et leur longévité. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est de 5 720 kg de lait contenant 4,93 % de matière grasse et 3,86 % de matière protéique (Moyenne nationale pour la race, 1996). Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 700 kg et les vaches, jusqu'à 550 kg. Le nombre de membres et de sujets enregistrés diminue depuis une trentaine d'années, du fait que le nombre de bovins laitiers et d'exploitations laitières a diminué.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	582	2 195	1960	1 514	11 802
1925	1 266	3 786	1965	1 430	11 603
1930	1 636	5 088	1970	788	7 383
1935	1 438	7 235	1975	705	5 951
1940	1 630	8 314	1980	710	6 674
1945	2 187	10 952	1985	816	8 098
1950	2 250	14 762	1990	814	7 124
1955	1 416	12 675	1995	663	6 565 (6 290+275)*

* Animaux de race pure et croisés.

KERRY

Inscrite au General Stud and Herd Book le 7 juillet 1992.

Société canadienne d'enregistrement des animaux
Bruce Hunt, secrétaire
2417, allée Holly
Ottawa (Ontario) K1V 0M7
Téléphone: (613) 731-7110
Télécopieur: (613) 731-0704
CÉ: clrc@clrc.on.ca

On pense que cette race, originaire du comté de Kerry en Irlande, descend de la race **Celtic Black**, originaire d'Asie, qui existait déjà au 4e siècle; d'après certains vestiges archéologiques, cette race semble avoir été courante en Irlande, jusqu'à la fin des années 1600. La race Kerry s'est pratiquement éteinte au début des années 80 et en 1983, les effectifs mondiaux de vaches de race n'étaient plus que de 200. Un sauvetage entrepris par la Royal Dublin Society et par le Department of Agriculture and Public Works a contribué à établir dix troupeaux privés de bovins de race. Ces animaux ont généralement une robe d'un noir lustré. Certains sujets peuvent avoir un peu de blanc autour du pis et on peut rencontrer à l'occasion un animal rouge. Les Kerry rouges ne sont toutefois pas reconnues par l'Association des éleveurs. Ces bovins ont une ossature fine et une tête mince couronnée de longues cornes blanches proportionnelles aux dimensions du corps, orientées vers le haut et noires aux extrémités. Les sujets qui avaient été importés au Canada au début des années 1800 avaient disparu dans les années 30. Plus tard, en 1971, onze génisses et un taureau ont été importés en Ontario. Il n'existe aucune association d'éleveurs au Canada. Cependant, la Rare Breeds Conservancy a encouragé les sélectionneurs à maintenir des bovins Kerry dans les exploitations agricoles. Il s'agit d'une race laitière au pis bien conformé et de grande capacité. Les vaches sont très dociles et produisent un lait qui a l'apparence du lait homogénéisé étant donné que les globules gras produits sont plus petits que la normale et ne remontent pas à la surface. Il s'agit d'une race extrêmement rustique, qui s'adapte bien à tous les types de sols et de climats et peut se contenter de fourrage de piètre qualité et peu abondant. Les vaches sont connues pour leurs qualités maternelles, leur facilité de vêlage et leur placidité. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 3 500 kg de lait contenant 4 % de matière grasse. Les taureaux en pleine maturité pèsent en moyenne 600 kg et les vaches, 450 kg. L'état de la race Kerry est jugé critique d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets enregistrés étant inférieur à 200 pour l'Amérique du Nord et d'environ 2 000 à l'échelle mondiale. Le nombre de sujets enregistrés est en diminution.

Nombre de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Sujets enregistrés
1985	4
1990	16
1993	20
1994	23
1995	7

LIMOUSINE

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux en 1969.

Canadian Limousin Association
Geoff Barker, directeur général
5663 Burleigh Crescent, S.E.
Calgary (Alberta) T2H 1Z4
Téléphone: (403) 253-7309
Télécopieur: (403) 253-1704
CÉ: limousin@limousin.com

La race Limousine est originaire de la région de Limoges (France). Cette race a incorporé la **Marchois**, de la Creuse, et la **Meymac**, la **Meyssac**, la **Treignac** et la **Vendonnaise**. Un livre généalogique a été créé en France, en 1886. Cette race vigoureuse, de trait à l'origine, est devenue une race à viande courante. En 1967, la North American Limousin Foundation a importé de France au Canada un taurillon appelé Castor. L'année suivante, onze taurillons et cinq génisses ont été importés et d'autres sujets ont été importés également plus tard. La race est implantée dans tout le Canada. La Limousine est de couleur jaune-rouge foncé ou rouge pâle autour des yeux, sur le museau et sur les pattes. Les cornes sont de taille moyenne; elles sont orientées vers l'extérieur et incurvées vers l'avant, bien que certains sujets en soient dépourvus. Ce sont des animaux précoces, connus pour leur grande fertilité, leur facilité de vêlage et une excellente efficience alimentaire. La Limousine est un animal à ossature fine d'excellente conformation bouchère; son corps est allongé et c'est un animal haut sur pattes. C'est une race connue pour sa musculature lourde, son gras de couverture peu abondant, sa viande à grain fin. Sa toison épaisse lui permet de résister à un climat rigoureux lorsqu'elle est élevée dans de rudes conditions pendant toute l'année, même pendant la période de vêlage. C'est une des rares races d'origine européenne à avoir été développée strictement pour la viande. La Limousine est à l'heure actuelle une des principales races à viande du Canada. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 180 kg et les vaches, jusqu'à 770 kg. Le nombre de membres et de sujets enregistrés augmente depuis une dizaine d'années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1970	123	202
1975	933	4 024
1980	1 324	5 009
1985	2 545	9 561
1990	4 267	12 437 (10 554+1 883)*
1995	5 579	11 401 (10 370+1 031)*

* Animaux de race pure et croisés.

LINCOLN RED

Organisée en 1969. A été intégrée à la race Shorthorn le 7 juin 1977.

Canadian Lincoln Red Association
Lynne Van Beek
R. R. #1
St. Charles (Ontario) P0M 2W0
Téléphone: (705) 867-2291
CÉ: beeker@cyberbeach.net

On peut faire remonter l'origine de la race Lincoln Red au bétail *Bos urus*, introduit au Lincolnshire, sur la côte est de l'Angleterre, par les envahisseurs scandinaves entre le 8e et le 10e siècles. Les bovins indigènes ont été croisés avec des taureaux **Durham**, à la fin du 18e et au début du 19e siècles, ce qui a donné la Lincoln Red. En 1822, la Lincoln Red a été reconnue comme race distincte dans le Coates Herd Book et en 1896, la British Lincoln Red Shorthorn Society a établi son propre livre généalogique. C'était initialement une race de bovins à cornes, mais un plan de sélection ambitieux entamé en 1939 a permis de produire la première race bovine sans cornes et, dans les années 60, la majorité des sujets étaient dépourvus de cornes. Par conséquent, l'association des éleveurs a supprimé le terme «shorthorn» de son titre et s'appelle désormais la «Lincoln Red Cattle Society». Les premiers spécimens de cette race ont été importés d'Angleterre au Canada en 1964 par Donald McQueen Shaver. La vache «Driby 325», la plus grosse du troupeau, qui pesait 870 kg, a donné naissance à un taurillon appelé «Camson Pandrama», qui a atteint le poids énorme de 1 300 kg. En 1971, neuf sujets mâles et 60 sujets femelles avaient été importés au Canada. Bien que la Lincoln Red fut à l'origine une race mixte, l'élevage sélectif a permis de produire progressivement deux types distincts, un type laitier et un type à viande, et en 1946, l'association a décidé d'inscrire séparément les représentants des deux types dans le livre généalogique. Petit à petit, l'accent a été mis sur la production de viande si bien qu'à l'heure actuelle, la Lincoln Red est considérée comme une race à viande bien que la croissance rapide de sa progéniture témoigne de son potentiel laitier. La robe est de couleur rouge cerise foncé uni. Seule l'extrémité de la queue est de couleur crème. Le corps est allongé, le poitrail est profond et les côtes sont bien arquées; la partie inférieure est allongée et les pattes sont bien musclées. La tête est courte et large et les pattes sont courtes et robustes. C'est une race d'une rusticité et d'une robustesse extrêmes, qui sont dues en partie à l'épaisseur de leur peau et à leur pelage relativement épais. La Lincoln Red est de tempérament docile et s'adapte facilement aux changements de climat. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 3 600 kg de lait. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 100 kg et les vaches, jusqu'à 680 kg. La Lincoln Red est considérée comme une race rare d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets enregistrés étant inférieur à 1 000 pour l'Amérique du Nord et d'environ 5 000 à l'échelle mondiale. Bien que la Canadian Lincoln Red Association se soit affiliée à la Canadian Shorthorn Association en 1977, elle tient un livre généalogique séparé et tous les sujets de race Lincoln Red sont enregistrés séparément et sont inscrits également dans le livre généalogique de la Shorthorn. Bien que le nombre d'éleveurs soit relativement peu élevé en Amérique du Nord, l'évolution qui se produit actuellement sur le marché nord-américain de la viande de boeuf en matière d'évaluation de la qualité a provoqué un regain d'intérêt pour cette race.

Nombre de membres et de sujets enregistrés
(relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1965		5
1970	6	4
1975	32	264 (84+180)*
1976	32	140 (92+ 48)*
1977	32	90 (90+ 0)*

* Animaux de race pure et croisés.

LUING

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 10 juillet 1975.

Canadian Luing Cattle Association
Mme Richard J. Luft, secrétaire-trésorière
Kathyrn (Alberta) T0M 1E0
Téléphone: (403) 935-4414

La Luing est une nouvelle race à viande développée par les frères Cadzow sur l'île de Luing, au large de la côte ouest de l'Écosse. Le type Gris-Bleu résultant du croisement d'un taureau **Shorthorn** blanc et d'une génisse **Highland** est considéré depuis longtemps comme un animal d'engraissement de qualité supérieure. En 1947, le troupeau souche de bovins a été établi par croisement de taureaux Shorthorn et de vaches Highland, puis par croisement des meilleures génisses résultant de ce croisement avec des taureaux Shorthorn. On a ensuite appliqué un système délibéré d'élevage en consanguinité pour former la race Luing. Elle a été sélectionnée pour sa conformation bouchère et pour le taux d'engraissement du troupeau élevé à l'air libre pendant toute l'année. La race Luing a été officiellement reconnue en 1965. Un type d'élevage pur a été créé en 1967 par sélection de la progéniture de la septième génération. En 1967, trois taureaux et 14 vaches ont été importés du Royaume-Uni au Canada. Les animaux de cette race ont une robe épaisse, de couleur rouge-brun et à poils longs, très semblable à celle du bétail Highland. La conformation des Luings est très uniforme. On rencontre parfois des sujets dont la couleur de la robe varie entre le rouge et le blanc, ou dont la robe est jaune, rouanne ou pie. Cette race a été sélectionnée pour sa capacité de croissance. Les vaches vêlent facilement, sont de bonnes mères et engendrent des veaux ayant un poids au sevrage élevé par rapport au poids de la mère. Le poids moyen des taureaux Luing en pleine maturité est de 966 kg. Le nombre de sujets enregistrés est en diminution.

Nombre de membres et de sujets enregistrés
(relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1976	12	34
1980	8	71 (58+13)*
1985	6	26
1990	7	8
1995	7	5

* Animaux de race pure et croisés.

MAINE-ANJOU

Organisée en 1969. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux en 1970.

Canadian Maine-Anjou Association
Rod McLeod, directeur général
Room 110, 3016-19th Street N.E.
Calgary (Alberta) T2E 6Y9
Téléphone: (403) 291-7077
Télécopieur: (403) 291-0274

On peut considérer que le berceau de la race Maine-Anjou se trouve en Bretagne, où elle servait de race de trait et était également utilisée pour la production de lait. En 1830, cette race a été développée par croisement de taureaux **Shorthorn** avec la **Mancelle**, un des types de bétail indigène rouge et blanc de la Bretagne. En 1962, les associations d'éleveurs de Maine-Anjou et d'Armoricaine ont fusionné puis l'on a introduit des taureaux Meuse-Rhin-Ijssel des Pays-Bas et des taureaux Rotbunte d'Allemagne dans cette race, pour former la Rouge de l'Ouest. En 1970, cette fusion a échoué et la société des éleveurs de Maine-Anjou et la société des éleveurs d'Armoricaine ont été rétablies. En 1968, les Shaver Beef Breeding Farms de Galt, en Ontario, ont été les premières à importer trois taurillons de France. Dix-huit veaux mâles et 16 veaux femelles ont ensuite été importés en deux ans et de nombreux autres sujets ont été importés par la suite. Les animaux de race Maine-Anjou ont normalement une robe rouge foncé avec des taches blanches sur le corps et une ligne blanche sur la partie ventrale. On a également trouvé des animaux rouans. Chez les représentants des deux sexes, les cornes sont courtes et ouvertes vers l'extérieur. La peau est légèrement pigmentée. La Maine-Anjou est une des plus grandes races françaises; elle est d'une bonne longueur, a une musculature puissante et une excellente charpente. Les veaux sont relativement petits à la naissance, ce qui facilite le vêlage. C'est une race recherchée pour ses qualités viandeuses, son excellent taux de croissance et sa production laitière. Bien qu'on l'élève surtout pour la boucherie, les rendements laitiers demeurent suffisants pour que la Maine-Anjou soit considérée comme une race mixte. Les taureaux ont été utilisés pour faire des croisements avec l'Angus et plusieurs autres races de bovins qui ont produit une progéniture à bonne musculature, bien proportionnée dans la partie centrale, ne produisant aucun déchets dans la région de la poitrine et dotée d'une couche de gras minime. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 250 kg et les vaches, jusqu'à 900 kg. Le nombre de sujets enregistrés augmente depuis une dizaine d'années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés
(relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1969		3
1970	16	9
1975	1 789	10 418
1985		2 340 (1 879+461)*
1990	350†	2 997 (2 535+462)*
1995	351	3 215 (2 493+722)*

* Animaux de race pure et croisés.
† Approximatif.

MARCHIGIANA - ROMAGNOLA

Organisation de la Canadian Romagnola Association. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 4 juillet 1974. Organisation de la Canadian Marchigiana Association. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 22 novembre 1974.

Canadian Romagnola Association/Canadian Marchigiana Association
Janet Carscallen, secrétaire-directrice
P.O. Box 37
Priddis (Alberta) T0L 1W0
Téléphone: (403) 931-2415
Télécopieur: (403) 262-2952

La Romagnola est issue des bovins de type *Bos taurus macroceros* (aurochs à longues cornes) des steppes d'Europe orientale et d'Europe centrale. C'est au cours du 4e siècle que les hordes barbares de Goths sont arrivées en Europe avec du bétail et se sont établies sur les terres fertiles de Romagna. La race Romagnola est issue de ces bovins de la vallée du Pô inférieur, en Italie. Développée à l'origine comme race de trait, la sélection de caractéristiques bouchères au cours des 18e et 19e siècles a transformé la Romagnola en une race à viande spécialisée. En 1973, quatre taureaux de race Romagnola ont été importés d'Italie au Canada. Ces bovins avaient tendance à avoir une robe de couleur gris pâle, le toupillon étant noir. Les taureaux ont normalement des taches plus foncées sur l'encolure ou sur les épaules et des taches noires autour des yeux. Les cornes sont de taille moyenne; elles sont épaisses, renversées et incurvées vers l'extérieur, les extrémités étant légèrement inclinées vers l'avant. Les bovins Romagnola sont de gros animaux à squelette lourd qui ont une avant-main bien développée, de courtes pattes robustes et une excellente conformation bouchère. Les caractéristiques les plus intéressantes de cette race sont son taux de conversion, son gain de poids rapide, sa résistance à la chaleur et au froid, sa maturité précoce, sa docilité et sa fertilité. Les vaches Romagnola produisent suffisamment de lait et de matière butyreuse pour produire des veaux lourds au sevrage. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 362 kg et les vaches, jusqu'à 818 kg.

L'origine de la race Marchigiana, issue du bétail à longues cornes arrivé en Italie à la suite des invasions barbares du 6e siècle peut remonter jusqu'à Marche et les provinces avoisinantes, en Italie. La race a été développée comme souche de bétail originaire, dans l'antiquité, de la région de Podolla, au sud-ouest de la Russie, et a été amenée en Italie pendant ou après l'époque de l'empire romain. Dans cette région, le terrain est assez accidenté et la nourriture souvent difficile à trouver. La Marchigiana est une race rustique sélectionnée parce qu'elle correspond au grand format souhaitable pour les basses pentes plus fertiles où l'herbe et le fourrage sont plus abondants. La race a été développée principalement pour la production de viande et pour le trait. La Marchigiana est de grand format et elle a une forte musculation, elle a un squelette fin et une tête légère ornée de cornes plus courtes. Au début du 20e siècle, bien que l'on ait fait des croisements avec des taureaux Romagnola, la Marchigiana ressemblait davantage à une race distincte. En 1932, on a cessé de faire des croisements et depuis lors, elle est restée une race pure pour devenir la race à viande la plus populaire d'Italie. Les Marchigiana ont un pelage court dont la couleur peut aller du gris pâle au blanc cassé. La peau est pigmentée et la langue et le museau sont noirs. Les poils situés sur le pourtour des yeux et ceux du toupillon sont parfois foncés. Les cornes sont courtes ou moyennes, leurs extrémités noires, le milieu blanc et la base jaune. Elles sont recourbées vers l'avant chez les taureaux et vers le haut chez les vaches. On a également sélectionné des sujets sans cornes. Le corps est allongé et de forme cylindrique, la croupe est longue et horizontale. Les vaches sont sexuellement précoces, elles vêlent avec facilité et leur fertilité est bonne. Ce sont des animaux placides qui ont été choisis pour leur croissance rapide et pour leur efficience alimentaire. Placées dans de bons pâturages, les Marchigiana prennent rapidement du poids et produisent une viande de qualité supérieure. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 450 kg et les vaches, jusqu'à 825 kg.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1973		4	1985	4	16
1975	63	313	1990	8	39
1980	4	14	1995	10	11

MEUSE-RHIN-IJSSEL

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 14 novembre 1975.

Canadian Meuse-Rhine-Ijssel Association
J. Lozeman, secrétaire de direction
P.O. Box 235
Claresholm (Alberta) T0L 0T0
Téléphone: (403) 625-4516
Télécopieur: (403) 625-4516

La race Meuse-Rhin-Ijssel est originaire de l'est et du sud-est des Pays-Bas, le long de la Meuse, du Rhin et de l'Ijssel, qui ont donné leur nom à cette race. La pie rouge **Hollandaise** originaire du nord de la Hollande, la **Zélande** rouge et blanche, la **Drentish** de Over-yssel et la pie rouge laitière Meuse-Rhin-Ijssel des Flandres ont été incorporées à la race Meuse-Rhin-Ijssel. Les premiers représentants de cette race ont été enregistrés au livre généalogique des Pays-Bas il y a plus d'un siècle. En 1975, le premier lot de bovins de race Meuse-Rhin-Ijssel importé au Canada comprenait un taureau et 48 vaches provenant du Royaume-Uni et six taureaux et une vache provenant des Pays-Bas. D'autres spécimens ont ensuite été importés en 1976 de Grande-Bretagne, d'Allemagne et des Pays-Bas. La Meuse-Rhin-Ijssel est une race mixte, c'est-à-dire qu'elle est à la fois bouchère et laitière. La robe est de couleur rouge, rouge foncé ou pie rouge et blanc. La pigmentation foncée des yeux est un trait de la race. L'encolure et les épaules sont généralement rouges, le mufle est rouge avec une bande blanche allant du front au museau. Les cornes du taureau sont courtes, ouvertes vers l'extérieur et légèrement incurvées vers l'avant alors que celles de la vache sont très arquées vers l'avant. Il semble qu'il existe un lien entre la Frisonne rouge et blanche et cette race. Les vaches produisent de grandes quantités de lait remarquable pour sa forte teneur en protéines (3,49 %). La race a la réputation d'améliorer la production laitière des bovins à viande et elle convient bien pour l'allaitement de un ou plusieurs veaux. La Meuse-Rhin-Ijssel a une charpente longue, profonde et bien développée et un corps de bonne capacité, planté sur des pieds robustes. Ce sont des animaux assez placides et doux. Les vaches ont de bonnes qualités maternelles, un pis d'excellente qualité et une grande facilité de vêlage, avec une période de gestation plus courte que celle des Frisonnes. Ces bovins sont élevés exclusivement en pâturage. Un grand nombre de vaches âgées de 14 ou 15 ans donnent toujours naissance à un veau par an. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 6 000 kg de lait contenant 4,25 % de matière grasse. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 320 kg et les vaches, jusqu'à 735 kg.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1975		81 (21+60)*
1980	4	13 (12 + 1)*
1985	51	9 (4 + 5)*

* Animaux de race pure et croisés.

MURRAY GREY

Organisée en 1970. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 15 juillet 1970.

Canadian Murray Grey Association
Sue Dixon, secrétaire-trésorière
P.O. Box 868
Carstairs (Alberta) T0M 0N0
Téléphone: (403) 337-4007
Télécopieur: (403) 337-4014

Le bétail Murray Grey est originaire de la région du Murray supérieur, dans l'État de Victoria (Australie). En 1905, une vache **Shorthorn** rouanne très claire a donné naissance à un veau gris. Lorsque cette vache grise a été accouplée à un taureau **Angus** noir, cela a donné un veau gris argenté. La même vache a engendré par la suite douze veaux gris. La race a été créée par la famille Sutherland en faisant une sélection axée sur la couleur grise ou brun foncé lorsque ces vaches étaient accouplées à des taureaux Angus. En 1940, cette race a été maintenue par reproduction consanguine. Les Murray Grey sont considérés comme une race depuis 1962. En 1969, Lord Roderic Gordon et son épouse habitant Bentley, en Alberta, ont introduit les premiers sujets au Canada en utilisant de la semence importée d'Australie. Après 1971, il est devenu possible d'importer des animaux vivants d'Australie au Canada et des taurillons et génisses ont par conséquent été importés. La race Murray Grey a été transformée en race à viande en l'améliorant par croisement avec des animaux de races bouchères. Les Tasmania Grey, bien que d'origine génétique analogue, ne sont pas reconnus au Canada. Les Murray Grey sont des animaux bien proportionnés, de bonne longueur, de bonne largeur, à la côte ronde et au pelage lisse. Les sujets de race pure ont une robe de couleur gris argenté, gris, gris foncé ou brun foncé. Les Murray Grey sont des animaux dociles, de taille moyenne, naturellement dépourvus de cornes, et la distance entre l'oeil et le museau, qui est de couleur sombre, est bonne. La peau est normalement de couleur foncée et souple, et les onglons sont généralement de teinte foncée. Ce sont des animaux doux et de constitution solide, aux aplombs robustes. Les carcasses sont de bonne qualité et la viande est bien persillée. Les vaches sont de bonnes laitières et vêlent facilement. La Murray Grey s'adapte à toute une série de climats et de conditions d'élevage. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 000 kg et les vaches, jusqu'à 680 kg. Le nombre de sujets enregistrés est en augmentation depuis une dizaine d'années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1971	155	197	1985	159	395 (343+ 52)*
1975	179	876	1990	145	318 (302+ 16)*
1980	183	699 (400+299)*	1995	89	390 (364+ 26)*

* Animaux de race pure et croisés.

NORMANDE

Inscrite au General Stud and Herd Book le 7 juillet 1992.

Société canadienne d'enregistrement des animaux
Bruce Hunt, secrétaire
2417, allée Holly
Ottawa (Ontario) K1V 0M7
Téléphone: (613) 731-7110
Télécopieur: (613) 731-0704
CÉ: clrc@clrc.on.ca

On peut faire remonter l'origine de la Normande à un type de bovins indigènes de la région côtière de Normandie (France), qui pourrait être d'origine Viking. Entre 1845 environ et 1860, ces bovins ont été croisés avec du bétail de race **Durham Shorthorn** et **Channel Island**. Une association d'éleveurs a été créée en France dès 1883 pour la race normande, association qui a été réorganisée en 1926. La Normande est une race mixte à la fois laitière et bouchère. En 1975, un taureau de race normande a été importé de France au Canada. La face de ce bovin est en majeure partie blanche avec des petites taches de couleur à proximité des yeux et le pourtour des yeux rouge. La couleur de la robe varie considérablement d'un animal à l'autre. Sa robe tachetée comporte toujours les couleurs noire ou marron foncé sur fond blanc, en proportions variables. La face est bombée comme celle de la **Jersey** tandis que les taches viennent probablement de l'ancien type **Isigny** de souche normande. La Normande est un animal très rustique, qui passe fréquemment l'année au pâturage, avec un complément de foin pendant l'hiver. Le lait des vaches sert à la fabrication du camembert. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 4 500 kg de lait contenant 4,0 % de matière grasse. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 200 kg et les vaches, jusqu'à 680 kg. Le nombre de sujets enregistrés est en diminution.

Nombre de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Sujets enregistrés
1975	1
1980	19 (6+13)*
1985	18 (13+5)*
1990	2
1995	3

* Animaux de race pure et croisés.

PARTHENAISE

Inscrite au General Stud and Herd Book le 16 juillet 1979.

Canadian Parthenais Association
Allison Parkin, secrétaire
925 Chilligo Road, R.R. # 21
Cambridge (Ontario) N3C 2V3
Téléphone: (519) 658-2526
Télécopieur: (519) 658-9489

Le berceau de la Parthenaise est situé dans le département des Deux Sèvres, dans l'ouest de la France. Une association d'éleveurs a été créée en France dès 1893. Bien qu'il s'agisse à l'origine d'une race à trois fins, la Parthenaise est un bovin intéressant que l'on élève maintenant principalement pour la viande. Cette race a une musculature forte et elle est considérée dans certains milieux comme une race à «double musculature». Sa robe est de couleur fauve/chamois avec des pigments noirs et le museau est noir. C'est en 1970 que le premier taureau de cette race a été introduit au Canada, après une période de quarantaine. C'est un animal docile qui a été croisé avec presque toutes les autres races au Canada. Les vaches parthenaises croisées ont d'excellentes aptitudes maternelles et un excellent pis et elles élèvent des veaux de poids très compétitif au sevrage. Les veaux croisés et de race pure naissent sans la musculature supplémentaire mais ils l'acquièrent à l'âge de deux ou trois semaines. Les Parthenaises sont des bovins de charpente moyenne, de très belle apparence. La proportion de muscles par rapport à l'ossature est élevée et le rendement à l'abattage est supérieur à 67 p. 100 tandis que le rendement des carcasses à la coupe dépasse régulièrement 77 p. 100. En France, la Parthenaise est connue pour son rendement viandeux et elle est renommée pour la qualité de sa viande. Les taureaux en pleine maturité pèsent en moyenne de 1 000 à 1 200 kg et les vaches de 600 à 650 kg. Le nombre d'animaux de race pure et croisés enregistrés a augmenté.

Nombre de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Sujets enregistrés
1972	1
1976	21 (2+19)*
1980	1
1995	400*

* Animaux de race pure et croisés.

PIÉDMONTAISE

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 18 octobre 1983.

Canadian Piedmontese Association
Jan Petterson, secrétaire-trésorier
P.O. Box 5097
Airdrie (Alberta) T4B 2B2
Téléphone: (403) 948-1215
Télécopieur: (403) 948-3141

Le berceau de la race Piémontaise se situe dans la vallée du Pô supérieur, au Piémont, dans le nord de l'Italie. C'est en 1887 que le premier livre généalogique a été établi en Italie pour la Piémontaise. Il existe au sein de cette race une grande diversité qui est probablement due au grand nombre de croisements effectués au milieu du 19e siècle avec des lignées de **Iberian** et de **Podolian** importées. Une association d'éleveurs a été créée en 1934, puis un nouveau livre généalogique a été établi en 1958. La variété **Albese** de Cuneo est le type culard par excellence. La Piémontaise a été développée à l'origine pour le trait. Ensuite, on a utilisé les vaches à la fois pour le travail et la production laitière. C'est en 1980 que les premiers représentants de cette race, deux taureaux et quatre vaches, ont été importés d'Italie en Saskatchewan. La Piémontaise est une race des basses terres et des collines; elle est de grande taille et a le corps allongé. La couleur normale de la robe va du gris-brun pâle au blanc. Le toupillon, les cils, le museau, les oreilles et les onglons sont noirs. Les veaux sont relativement petits à la naissance. C'est une race de grande taille, au corps allongé, qui ressemble à la Romagnola, même si elle est légèrement plus petite. Cette race a des traits de culard et des programmes de sélection ont essayé d'éliminer certaines des conséquences négatives associées à cette caractéristique comme des difficultés de vêlage, une faible fertilité et un faible rendement laitier. La Piémontaise est maintenant utilisée pour la production de viande. Elle est caractérisée par une croissance rapide, une maturité précoce, une viande de bonne qualité et un rendement élevé à l'abattage. Le croisement de la Piémontaise à ossature fine avec la Holstein à forte ossature produit une descendance d'excellente qualité. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est de 3 100 kg de lait. Les taureaux en pleine maturité pèsent environ 950 kg et les vaches 630 kg. Le nombre de membres et de sujets enregistrés augmente depuis une dizaine d'années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1980		1
1985	30	194 (10+184)*
1990	97	493 (195+298)*
1995	111	462 (130+332)*

* Animaux de race pure et croisés.

PINZGAUER

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 16 octobre 1972.

Canadian Pinzgauer Association
Roy Gardner, président
R. R. # 2
Olds (Alberta) T4H 1P3
Téléphone: (403) 556-7118
Télécopieur: (403) 556-2290

Le berceau de la race Pinzgauer est la vallée de Pinzgau, dans la région alpine du sud-est de l'Allemagne et de l'ouest de l'Autriche. En 1972, trois taureaux de race Pinzgauer ont été importés au Canada d'Allemagne et une vache d'Autriche. La race est caractérisée par une robe de couleur rouge et une bande dorsale blanche étroite, de forme irrégulière, s'arrêtant aux épaules. Cette marque blanche est plus large vers l'arrière et sur les hanches et couvre une partie des pattes. La Pinzgauer a également une ligne blanche sur la partie ventrale. Ces bovins sont faciles à nourrir et à finir en raison de leur nature placide, d'un gain de poids quotidien moyen élevé et d'une excellente efficience alimentaire, d'une couverture de graisse minime et d'une aptitude supérieure à la moyenne pour ce qui est du persillé. Au Canada, la race Pinzgauer a été développée pour ses caractéristiques bouchères. Le poids moyen de la carcasse est d'environ 312 kg pour un poids vif moyen de 532 kg. En outre, dans 19 cas sur 50, la viande a été classée de catégorie AAA pour le persillé et A1 ou A2 en général. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 3 600 kg de lait contenant 4,0 % de matière grasse. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 000 kg et les vaches, jusqu'à 650 kg. Le nombre de sujets enregistrés a légèrement augmenté au cours des quatre dernières années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés
(relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1972		3
1980		79 (0+79)*
1985		417 (342+75)*
1990		262 (250+12)*
1995	112	330 (301+29)*

* Animaux de race pure et croisés.

RED POLL

Organisée en 1905. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 5 mai 1906.

Canadian Red Poll Cattle Association
Jackie Fleming, secrétaire-trésorière
R.R. No. 3
Ponoka (Alberta) T4J 1R3
Téléphone: (403) 783-5951
Télécopieur: (403) 638-2276

La race est originaire des comtés de Norfolk et de Suffolk, en Angleterre. Au début des années 1800, deux races locales ont été fusionnées, la **Norfolk Red**, une race de petite taille, à pelage rouge et à cornes et la **Suffolk Dun**, une race laitière de beaucoup plus grande taille et sans cornes, à la robe de couleur brun foncé. Par sélection ciblée, les races «Norfolk» et «Suffolk écornée» ont été établies en 1945 et ont été rebaptisées «Red Poll» à partir de 1882. L'injection de **Danish Red** pour améliorer la production laitière, dans les années 60, a eu des répercussions néfastes sur l'efficience alimentaire, la longévité et la rusticité. C'est pour cette raison que la Red Poll est devenue une race mineure au Royaume-Uni. La Red Poll est une race sans cornes de taille moyenne avec une robe d'un rouge vif. On peut trouver du blanc sur le toupillon et sur la partie ventrale, jusqu'au nombril. Bien qu'il s'agisse à l'origine d'une race mixte, c'est-à-dire à la fois bouchère et laitière, la Red Poll est considérée à l'heure actuelle comme une race bouchère qui produit une viande à grain fin. Les vaches ont de meilleurs pis que les vaches des races à viande courantes et elles produisent un lait contenant de petits globules gras qui le rendent facile à digérer. C'est la plus vieille de toutes les races britanniques; elle est précoce, de caractère placide et a une bonne aptitude de broutage. Les vaches sont rustiques, peu enclines à contracter des troubles métaboliques et sont capables d'allaiter deux veaux à la fois. Certaines familles ont tendance à produire des jumeaux. C'est une race qui s'adapte facilement à des systèmes intensifs et extensifs de production de boeuf de boucherie, qui tolère à la fois les climats chauds et froids; elle est en outre résistance au cancer de l'oeil et, dans une certaine mesure, aux tiques. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 4 600 kg de lait contenant 3,9 % de matière grasse. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 200 kg et les vaches, jusqu'à 570 kg. La race Red Poll est considérée comme une race «à surveiller» d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets enregistrés étant inférieur à 2 500 en Amérique du Nord et d'environ 10 000 à l'échelle mondiale. Le nombre de sujets enregistrés a augmenté au cours des 20 dernières années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	72	282	1960	210	701
1925	168	305	1965	128	437
1930	173	443	1970	87	206
1935	124	477	1975	50	84
1940	102	392	1980	49	165
1945	183	625	1985	40	113
1950	242	830	1990	50	262
1955	225	869	1995	51	245

SALERS

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 26 mars 1974.

Salers Association of Canada
Ms. Daphne Warnes, secrétaire de direction
Room 228, 2116-27th Ave., N.E.
Calgary (Alberta) T2E 7A6
Téléphone: (403) 291-2620
Télécopieur: (403) 291-2176

La race Salers est originaire du centre-sud de la France, c'est-à-dire de l'Auvergne, qui est située au coeur de la région volcanique du Massif central. Cette région montagneuse isolée est connue pour son terrain difficile, son climat rude et ses sols pauvres. Élevée pendant des siècles dans cette région isolée, la race a été tenue à l'écart de toute influence génétique extérieure et elle est considérée comme une des races européennes les plus anciennes et les plus pures sur le plan génétique. Les archéologues ont trouvé des traces de la race remontant à plus de 7 000 ans, car ils ont trouvé des dessins de bovins semblables sur les parois d'une grotte située à proximité de la petite localité de Salers. En 1840, la race a pris le nom de Salers, localité où certains éleveurs épris de progrès ont commencé à la sélectionner pour la production laitière et la production de viande. C'est en 1906 que le livre généalogique français pour la Salers a été établi. Les premiers animaux de race Salers ont été importés de France au Canada en 1973. La robe est généralement de couleur rouge acajou foncé, avec parfois des taches blanches sous le ventre. Le poil est frisé et la toison très épaisse, pour protéger les animaux contre le froid. Les Salers ont généralement de longues cornes en forme de lyre, des onglons noirs solides et des pattes robustes. La pigmentation sombre de la peau protège cette race contre les maladies des yeux ainsi que contre les gerçures et les coups de soleil au pis. C'est une race extrêmement rustique capable de survivre sous des climats rudes et dans des régions où le sol est pauvre. On croit que cette race descend peut-être du *Bos indicus*. Les Salers sont connues pour leur bonne production laitière, leur excellente fertilité et leur facilité de vêlage. Elles engraissent rapidement, elles sont précoces et produisent une carcasse à haut rendement de catégorie de choix, avec un bon persillé interne et peu de gras de couverture. À l'heure actuelle, la Salers est une race à viande et elle est considérée comme une «race équilibrée». La production annuelle moyenne d'une vache adulte est d'environ 3 200 kg de lait contenant 4,0 % de matière grasse. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 200 kg et les vaches, jusqu'à 800 kg. La race a également la réputation d'être porteuse d'un gène noir récessif. Il y a de plus en plus de Salers sans cornes ou à robe noire. Le nombre de membres et de sujets enregistrés a augmenté.

Nombre de membres et de sujets enregistrés
(relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1973		1
1975	161	974
1980	173	715 (239+ 476)*
1985	260	3 423 (1 489+1 934)*
1990	410	4 817 (2 649+2 168)*
1995	495	4 212 (3 705+ 507)*

* Animaux de race pure et croisés.

SANTA GERTRUDIS

Organisée en 1967. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 15 juillet 1970. Inscrite au General Stud and Herd Book le 16 décembre 1996.

Société canadienne d'enregistrement des animaux
Bruce Hunt, secrétaire
2417, allée Holly
Ottawa (Ontario) K1V 0M7
Téléphone: (613) 731-7110
Télécopieur: (613) 731-0704
CÉ: clrc@clrc.on.ca

La race Santa Gertrudis a été développée par deux frères, Richard et Robert Kleberg. Ils se sont rendu compte que les races britanniques traditionnelles n'étaient pas rentables sous le climat subtropical de la région où se trouve le King Ranch au Texas. En 1910, le King Ranch a acheté un taureau **Brahman** et après plusieurs essais de croisement, on a constaté que le croisement le plus rentable était un croisement de **Zebu** et de **Shorthorn**. Le ranch a par conséquent développé au cours des 30 années ultérieures ce qui est à l'heure actuelle la race Santa Gertrudis. Cette race, qui contient 5/8 de sang de Shorthorn et 3/8 de sang de Brahman, a été officiellement reconnue aux États-Unis par le United States Department of Agriculture en 1940 et la Santa Gertrudis Breeders International a été créée en 1951. Le King Ranch possède toujours un très gros troupeau d'animaux de cette race. En 1952, J. Grant Glassco a importé les premiers représentants de cette race des États-Unis pour les Cold Creek Farms, situées dans le sud de l'Ontario. Par la suite, un petit nombre de têtes de bétail ont été importées du Texas et du Colorado. Ces bovins ont une robe rouge cerise caractéristique, aucune tache blanche n'étant permise à part de petites taches sur la partie ventrale; ils ont en outre la peau pigmentée de noir. Les Santa Gertrudis peuvent avoir ou non des cornes; ces bovins ont les oreilles légèrement tombantes, sont de taille moyenne à grande et leur mufle large a tendance à être légèrement convexe. Les cornes sont courtes et épaisses; elles sont orientées vers l'extérieur, les extrémités incurvées vers le bas. Les taureaux de cette race ont une bosse de grosseur moyenne, le fanon est assez développé mais le nombril et le fourreau sont de taille moyenne. Les vaches sont toutefois dépourvues de bosse. Les Santa Gertrudis ont une ossature forte, une poitrine profonde et un corps symétrique. Cette race est très résistante aux tiques et aux morsures d'insecte et elle a un degré élevé de tolérance à la chaleur, nettement supérieur à celui de toute race européenne. Ces vaches sont utilisées pour la production de viande. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 080 kg et les vaches, jusqu'à 840 kg. Le nombre total d'animaux enregistrés jusqu'à présent (1996) est de 360.

SHORTHORN

Organisée le 12 janvier 1886 par fusion de la Canada Herd Book Association et de la British North American Herd Book Association. Créée aux termes de la Ontario Agricultural and Arts Act en 1887. Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 1er janvier 1901.

Société canadienne Shorthorn
Patricia Coulson, secrétaire-trésorière
Gummer Building, 5 Douglas Street
Guelph (Ontario) N1H 2S8
Téléphone: (519) 822-6841
Télécopieur: (519) 837-2268

Le berceau de cette race sont les comtés de Durham, de Northumberland et de York, en Angleterre. Les premières Shorthorn élevées par les ducs de Northumberland au 16e siècle étaient probablement des descendants de bétail rouge **Anglo-Saxon**, de **Dutch Hollander** rouges et blancs et de **Zeeland**. Les premiers sujets ont été introduits au Canada en 1825, lorsqu'on a importé quatre taureaux de race pure. Des vaches ont ensuite été importées sept ans plus tard. La race est bien établie dans toutes les régions du pays. Les Shorthorn ont une robe de couleur rouge, blanche ou rouanne ou un mélange de rouge et de blanc. Ils ont des cornes courtes orientées vers le bas et sont connus pour leur placidité. De nombreux spécimens ont été exportés et la race a joué un rôle capital dans la création et l'amélioration de bien d'autres races, dans tous les pays du monde. Ces bovins atteignent lentement leur maturité, ils s'adaptent à une grande variété de climats et d'environnements, tolèrent bien la chaleur et le froid et sont résistants aux maladies. Au Canada, le livre généalogique comprend trois catégories : Shorthorn **de boucherie, Lincoln Red** et **mixte** ou **Shorthorn laitière**. Les animaux appartenant à ces deux derniers types sont très rustiques et produisent une viande de bonne qualité. La Lincoln Red est originaire du comté de Lincolnshire (Angleterre) et est caractérisée par sa croissance rapide et par son poids vif élevé (voir page 25). Il existe également des Shorthorn sans cornes. Les Shorthorn laitières étaient initialement des bovins à trois fins qui produisaient de la viande, du lait et servaient d'animaux de trait. Les vaches ont de bonnes aptitudes maternelles et des difficultés de vêlage minimes. À l'heure actuelle, les vaches Shorthorn laitières continuent à produire une viande de bonne qualité. La production annuelle moyenne d'une vache adulte est de 5 791 kg de lait contenant 3,57 % de matière grasse et 3,33 % de matière protéique (Test officiel PATLQ, 1996). Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 090 kg et les vaches, jusqu'à 680 kg. Le nombre de membres et de sujets inscrits a augmenté depuis dix ans.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1920	4 386	23 395	1960	2 916	15 121
1925	4 028	12 686	1965	1 915	10 778
1930	1 790	10 388	1970	1 041	8 525
1935	1 697	8 879	1975	923	5 785
1940	1 626	10 276	1980	597	3 839 (3 733+106)*
1945	2 699	16 591	1985	530	2 688 (2 636+ 52)*
1950	4 428	19 476	1990	595	3 391 (3 217+174)*
1955	4 061	21 265	1995	633	3 839 (2 954+885)*

* Animaux de race pure et croisés.

SIMMENTAL

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 20 février 1969.

Canadian Simmental Association
Barry Bennett, directeur général
No. 13, 4101-19th Street, N.E.
Calgary (Alberta) T2E 7C4
Téléphone: (403) 250-7979
Télécopieur: (403) 250-5121
CÉ: cansim@simmental.com
Site web: http://www.Simmental.com

On peut faire remonter l'origine de la race Simmental au bétail **Bernois** que l'on trouve dans la vallée de la Simme, en Suisse. Plusieurs bovins de Suisse, d'Autriche et d'Allemagne ont été intégrés à la race. La race Simmental a été introduite en Amérique du Nord en 1886, mais elle a disparu au bout de quelques années. En 1966, le premier taureau Simmental a été importé de France. Deux ou trois ans plus tard, 20 têtes de bétail ont été importées de France et de Suisse. En 1971, plus de 300 têtes de bétail avaient été importées au Canada. La robe du Simmental est rouge et blanc et le rouge peut aller du rouge foncé au fauve ou brun foncé. Les animaux de cette race sont avec ou sans cornes et ont la face, les pattes et la queue blancs. Les vaches ont une excellente fertilité et une excellente production de lait à forte teneur en matière grasse. Les pis et les trayons sont parmi les meilleurs qui soient parmi les races de boucherie. Les problèmes de vêlage sont minimes. La race a été développée initialement pour être une race à trois fins. À l'heure actuelle, elle est surtout une race à viande connue pour sa croissance rapide et son poids élevé par rapport à son âge. La race est également connue pour sa robustesse, sa résistance, sa capacité d'adaptation et sa longévité. Le bétail Simmental est gros, allongé et musclé, il est docile et c'est une des races dont la population est la plus forte, à l'échelle mondiale. Elle s'est avérée capable de s'adapter à une grande variété de climats et de régions géographiques, y compris les hautes Alpes, les contreforts de montagne et les basses-terres, ainsi qu'au broutage de pâturages d'estives pendant de longues périodes. Lorsqu'il est croisé avec le Hereford, le Simmental ne modifie pas l'aspect de celui-ci, caractéristique fort appréciée des éleveurs de Hereford. Le Simmental a souvent servi à l'amélioration d'autres races et à la production de vaches et de bouvillons d'engraissement croisés. Le bétail Simmental canadien a été sélectionné pour ses grandes qualités maternelles et sa performance élevée en parc d'engraissement. Ces traits ont fait l'affaire non seulement des éleveurs de bétail canadiens mais aussi des acheteurs de produits génétiques Simmental du monde entier. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 180 kg et les vaches, jusqu'à 770 kg. Le nombre de sujets enregistrés a augmenté au cours des 20 dernières années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés	Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1970	229	667	1985	2 151	20 861 (16 948+3 913)*
1975	2 588	20 540	1990	2 226	25 241 (23 545+1 696)*
1980	2 319	20 622	1995	2 250	39 449 (37 389+2 060)*

*Animaux de race pure et croisés.

SOUTH DEVON

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 2 juillet 1974.

Canadian South Devon Association
Lesley Fisher, secrétaire-trésorière
Box 12, Site 4, R.R. No. 2
Olds (Alberta) T4H 1P3
Téléphone: (403) 556-6900
Télécopieur: (403) 556-7060

Le berceau du bétail South Devon est la région de South Hams, dans le sud du Devon. Cette espèce a été reconnue comme race distincte à la fin du 18e siècle. En 1969, Big Beef Hybrids, Inc. a importé les premiers bovins South Devon d'Angleterre au Canada et les a élevés au ranch de la compagnie, au Manitoba. On avait importé au total 60 taureaux et 30 vaches, répartis entre plusieurs éleveurs, un peu partout au Canada. Le South Devon était à l'origine une race de trait mais elle a été sélectionnée pour la production laitière et pour la production de viande au 19e siècle. Sa robe est jaune-rouge et présente souvent un aspect légèrement bigarré. Les cornes sont petites par rapport à la taille de l'animal et elles sont ouvertes vers l'extérieur et incurvées vers l'avant chez le taureau et souvent vers le haut, chez la vache. La race a la réputation de s'adapter très bien aux climats chauds et froids. C'est une race très rustique et sa longévité est excellente. À l'heure actuelle, le South Devon est considéré comme une race à viande. C'est un animal docile et qui est porteur du gène «culard». Au Canada, la race South Devon a été sélectionnée de façon à éviter la double musculature. Un trait unique du South Devon est qu'il est porteur du gène de l'hémoglobine B en plus de celui de l'hémoglobine A que l'on trouve dans les autres races de l'intérieur de la Grande-Bretagne. C'est la plus grande des races anglaises et écossaises. En 1980, des études effectuées au moyen de marqueurs biochimiques ont indiqué que, sur le plan génétique, le South Devon est plus proche du Gelbvieh ou de la Suisse Brune que du Hereford. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 300 kg et les vaches, jusqu'à 820 kg. Le type ancien de cette race est jugé rare. Le nombre de sujets enregistrés augmente depuis 20 ans.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1975	13	34
1980	42	42 (29+13)*
1985	40	65 (45+20)*
1990	17	130 (101+29)*
1995	41	202 (148+54)*

* Animaux de race pure et croisés.

TARENTAISE

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 21 décembre 1973.

Canadian Tarentaise Association
Jan Petterson, secrétaire-trésorier
P.O. Box 5097
Airdrie (Alberta) T4B 2B2
Téléphone: (403) 948-1212
Télécopieur: (403) 948-3141

Le berceau de la race Tarentaise est la vallée de la Tarentaise, située dans la région alpine du sud-est de la France. La Tarentaise est une des plus vieilles races de bovins indigènes de cette région d'Europe à avoir survécu sans l'introduction d'autres races. Un taurillon de race Tarentaise a été importé de France au Canada en 1972. Il s'agit d'une race rustique ayant à la fois des qualités bouchères et laitières. La Tarentaise est un bovin de montagne de taille moyenne d'une rusticité exceptionnelle. Elle a une robe brun-rouge, fauve ou jaunâtre sans taches blanches. Les cornes du taureau sont courtes et épaisses et sont orientées vers l'extérieur tandis que celles de la vache sont de taille moyenne et recourbées vers le haut. La Tarentaise a fait preuve d'une capacité d'adaptation à une grande variété de conditions climatiques et alimentaires. La race est très appréciée pour ses qualités maternelles étant donné que les vaches vêlent avec plus de facilité que chez la plupart des autres races. C'est une race à maturité précoce qui produit davantage de lait que les races de boucherie. La Tarentaise, qui a été développée à l'origine pour le trait, est maintenant sélectionnée davantage pour la production de lait que pour celle de viande. La race a été utilisée très fréquemment pour l'amélioration des races locales au Canada et aux États-Unis. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 200 kg et les vaches, jusqu'à 600 kg. Le nombre de membres et de sujets enregistrés a diminué au cours des cinq dernières années.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Nombre de membres	Sujets enregistrés
1973		43 (1+42)*
1975	96	1 215
1980	83	312 (187+125)*
1985	120	263 (200+ 63)*
1990	121	526 (410+116)*
1995	54	423 (387+ 36)*

* Animaux de race pure et croisés.

TEXAS LONGHORN

Texas Longhorn Breeders Association
Joe Stannard, président
P. O. Box 77
Spruce View (Alberta) T0M 1V0
Téléphone: (403) 728-3298

Les bovins Texas Longhorn sont les descendants du bétail **Espagnol** à longues cornes qui ont été amenés en Amérique du Nord par les militaires et les colons espagnols. En 1690, un troupeau de 200 têtes de bétail Criollo a été conduit par des vaqueros vers une mission espagnole établie à proximité de la rivière Sabine, en passant par le Mexique. Ces bovins vivaient à l'état sauvage dans les régions de la Sabine et du Rio Bravo il y a plus de cinq siècles et sont à l'origine de l'industrie américaine de l'élevage du bétail. Bien qu'il s'agisse de l'une des races les plus vieilles d'Amérique du Nord, ce n'est qu'en 1964 qu'une association d'éleveurs a été créée. En 1876, les premières têtes de bétail Texas Longhorn ont été importées du Montana au Canada par George Emerson et en 1879, 1 000 têtes de plus ont été importées. La race n'est toutefois pas arrivée à s'établir dans notre pays. En 1903, elle avait disparu du paysage canadien. En 1969, on a importé à nouveau plusieurs têtes de bétail Longhorn des États-Unis en Alberta et on continue à en faire une utilisation assez fréquente. La couleur de la robe du Texas Longhorn a tendance à varier considérablement; elle peut être blanche avec des taches ou des marques noires ou rouges; elle peut encore être mouchetée et parfois rouge, brun foncé, blanc ou noir uni. Le Texas Longhorn est un animal d'assez gros format, porteur de cornes classiques immédiatement reconnaissables par leur ressemblance avec un guidon. Chez les taureaux, les cornes s'ouvrent vers l'extérieur, s'incurvent vers l'avant puis remontent vers le haut. Chez les vaches, les cornes sont minces et très larges; elles sont recourbées vers le haut puis s'ouvrent vers l'extérieur. Le corps est élancé et les pattes sont longues; les hanches sont plus hautes que le garrot si bien que la ligne dorsale est penchée vers l'avant. Le Texas Longhorn est une race très rustique, qui s'adapte facilement et qui est connue pour sa carcasse maigre. Les vaches sont très fertiles, elles vêlent facilement et sont d'excellentes mères. Les vaches allaitent très rapidement leurs veaux et ceux-ci sont vigoureux très peu de temps après leur naissance. La mortalité chez les veaux est extrêmement faible et leur poids est peu élevé à la naissance. Le Texas Longhorn est un animal très rustique et du fait qu'il est très endurant, il est capable de se débrouiller en période de sécheresse, dans les déserts torrides ou dans la neige hivernale. Ces bovins convertissent efficacement du fourrage épars et vont même jusqu'à déterrer des racines de yucca et de cactus si c'est nécessaire. Les Texas Longhorns sont très résistants aux parasites et à la maladie. Le Texas Longhorn canadien devient plus gros et semble être plus apte à s'adapter au froid. Les taureaux en pleine maturité pèsent en moyenne de 590 à 785 kg et les vaches de 340 à 500 kg. Le bétail Texas Longhorn canadien est enregistré auprès de la Texas Longhorn Breeders Association of America, dont le bureau se trouve à Fort Worth, au Texas. Jusqu'à présent (1996), un nombre total de 248 000 sujets ont été enregistrés en Amérique du Nord depuis la création du registre, en 1964.

WELSH BLACK

Créée aux termes de la Loi sur la généalogie des animaux le 7 février 1972.

Canadian Welsh Black Cattle Society
Marlene Wallace, secrétaire
P.O. Box 147
Hanna (Alberta) T0J 1P0
Téléphone: (403) 854-4774
Télécopieur: (403) 854-4674

On ignore quelle est l'origine exacte de cette race. On s'accorde toutefois généralement à dire que le bétail gallois est très ancien et qu'il ressemble probablement plus que toute autre race au bétail qui existait en Grande-Bretagne à l'époque préromaine. Pas plus tard qu'au siècle dernier, il existait plusieurs races de bétail distinctes au Pays de Galles, qui avait tendance à être passablement isolé de l'Angleterre. Le bétail **North Wales** ou **Anglesey** et **South Wales** ou **Pembroke** est resté distinct jusqu'en 1904, lorsque la Welsh Black Cattle Society a été créée et que ces diverses espèces ont été réunies dans le même livre généalogique. C'est en 1970 que l'on a importé les premiers sujets de race Welsh Black au Canada, avec l'achat de quatre animaux aux États-Unis. Plus tard, on en a importé à plusieurs reprises du Pays de Galles. La robe du Welsh Black est généralement de couleur noire avec un peu de blanc à l'arrière du nombril. Certains animaux sont rouges à cause d'un gène récessif. Le pelage d'hiver peut avoir une teinte brune. Les cornes sont ouvertes vers l'extérieur et sont légèrement recourbées mais leur forme varie. Un nombre croissant de sujets naturellement dépourvus de cornes, de couleur rouge ou noire, sont disponibles sur le marché. Cet animal rustique a un pelage épais et les poils peuvent rester longs ou lisses, selon le climat. Le Welsh Black a des onglons noirs durs et résistants, il a moins tendance à se blesser que les animaux appartenant aux autres races, résiste bien à la kérato-conjonctivite ou aux coups de soleil sur les pis et à un rumen capable de broyer des fibres très grossières. C'est un animal docile et connu pour le rendement de sa carcasse et sa viande maigre à l'excellent persillé. Le Welsh Black supporte très bien des régimes et des conditions auxquelles des races moins bien adaptées ne pourraient pas résister. Les vaches sont de bonnes laitières, elles produisent régulièrement des veaux dans de mauvaises conditions de pâturage et ont une excellente longévité. La race Welsh Black est généralement considérée comme une race mixte bien qu'elle soit utilisée principalement pour la production de viande à l'heure actuelle. On retrouve des représentants de cette race dans neuf provinces mais c'est en Alberta que la concentration d'éleveurs est la plus forte. Les taureaux en pleine maturité pèsent jusqu'à 1 130 kg et les vaches, jusqu'à 635 kg. La race Welsh Black est considérée comme une race «à surveiller» d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets enregistrés en Amérique du Nord étant inférieur à 2 500 et d'environ 10 000 à l'échelle mondiale. D'une manière générale, le nombre de sujets enregistrés augmente.

Nombre de membres et de sujets enregistrés (relevés quinquennaux).

Année	Sujets enregistrés	Année	Sujets enregistrés
1970	159 (55+104)*	1985	43 (35+ 8)*
1975	206 (113+ 93)*	1990	199 (186+ 13)*
1980	54 (36+ 18)*	1995	169 (134+ 35)*

* Animaux de race pure et croisés.

WHITE PARK

Ancient White Park Cattle Society of North America
Wes Henthorne
B Bar Ranch
HC 87, Box 2214
Big Timber, MO 59011, U.S.A.
Téléphone: (406) 932-4197
Télécopieur: (406) 932-4757

Les bovins White Park sont de type très ancien. On en fait mention dans des poèmes épiques irlandais antérieurs à l'ère chrétienne. Ces bovins étaient probablement utilisés par les druides dans diverses cérémonies. Les rois et les barons du moyen-âge appréciaient beaucoup les «taureaux sauvages blancs» pour la chasse et plusieurs magnats avaient des animaux de cette race dans leur réserve de chasse privée. Le troupeau de Chillingham, en Angleterre, est le seul troupeau au monde dont l'origine remonte à ces réserves cynégétiques médiévales. Dans tous les autres troupeaux, les animaux sont issus de croisements directs ou indirects avec des bovins d'autres races. La robe de la White Park est à prédominance blanche et le toupillon est blanc. Il existe deux variétés : avec cornes et sans cornes. La pigmentation est noire autour des yeux dont le blanc est très vif. Les cornes, dont l'extrémité est noire, sont de taille moyenne ou peuvent être assez longues, leur taille variant selon l'origine. Chez les vaches, les cornes sont orientées vers l'extérieur, se recourbent vers l'avant puis remontent vers le haut. Les oreilles, les nasaux, le museau, les trayons et les pieds sont noirs. La White Park est une race mixte. Elle a tendance à manifester une préférence pour les aliments assez grossiers et les vaches ont généralement de la facilité à vêler. La White Park produit une viande maigre et est une bonne laitière et une bonne fourragère. On pense que cette race n'est pas liée aux races britanniques et que par conséquent on pourrait s'attendre à une plus grande vigueur chez les sujets hybrides obtenus par croisement. Le gouvernement britannique a décrété que la White Park est une race importante sur le plan historique et, en 1938, il a expédié quelques spécimens au Riverdale Zoo de Toronto pour essayer de faciliter sa préservation. En 1941, quatre animaux de cette race ont été implantés au King Ranch au Texas et quatre autres au zoo de Washington. En 1987, quelques spécimens, importés des États-Unis, ont été réintroduits au Canada. Les taureaux en pleine maturité pèsent en moyenne de 770 à 820 kg et les vaches, 450 kg. La White Park est à l'heure actuelle une race extrêmement rare, à l'échelle mondiale. L'état de la race White Park est jugé critique d'après les critères sur lesquels on se base pour déterminer les races bovines à préserver, le nombre de sujets enregistrés étant inférieur à 200 pour l'Amérique du Nord et d'environ 2 000 à l'échelle mondiale.

OUVRAGES DE RÉFÉRENCE

Agriculture Canada. 1986. Races de bovins, chevaux et porcs. Direction générale des communications, Agriculture Canada, Ottawa, Canada. Publ. nº 1749B, 45 pp.

Briggs, H.M. and Briggs, D.M. (rédacteurs). 1980. Modern Breeds of Livestock. Macmillan Publishing Co., Inc., New York, USA. 802 pp.

Bixby, D.E., Christman, C.J., Ehrman, C.J. and Sponenberg, D.P. 1994. Taking Stock. The North American Livestock Census. The McDonald & Woodward Publishing Company, Blacksburg, Virginia, USA. 182 pp.

Société canadienne d'enregistrement des animaux, 1990-1995. Rapport annuel du Conseil d'administration aux représentants et aux associations membres. Société canadienne d'enregistrement des animaux, Rapport annuel, Ottawa, Canada.

Bureau canadien national de l'enregistrement des animaux, 1918-1989. Report of Record Committee to Record Board and Record Associations for the years 1918-1989. Ottawa, Canada.

Hall, S.J.G. and Clutton-Brock, J. 1991. Two Hundred Years of British Farm Livestock. British Museum (Natural History), Londres, R.-U. 272 pp.

Joywind RBC, 1992. Breeds & Breeders: A Guide to Minority Livestock Breeds in Canada. Joywind Farm Rare Breeds Conservancy Inc., Marmora, Ontario, Canada. 125 pp.

Mason, I.L. 1988. A World Dictionary of Livestock Breeds, Types and Varieties. CAB International, Wallingford, R.-U. 152 pp.

Rouse, J.E. 1970. Cattle of Europe, South America, Australia, and New Zealand. In: World Cattle, vol. I. University of Oklahoma Press, Norman, Oklahoma, USA. 485 pp.

Rouse, J.E., 1973. Cattle of North America. In: World Cattle, vol. III. University of Oklahoma Press, Norman, Oklahoma, États-Unis. 650 pp.

M. John Badger
58 Bailey Rd., R. R. #1
Knowlton, PQ J0E 1V0
Téléphone: (514)243-6298

Don & Margaret Badger
Maple Lea Farm
307 Spicer
Knowlton, PQ J0E 1V0
Téléphone: (514) 243-5543
Télécopieur: (514) 243-1150

M. Fred Barlow
P. O. Box 84
Earlton, ON P0J 1E0
Téléphone: (705) 563-2916

R.D. & L.M. Barnard
Box 1768, R. R. #1
Clearwater, BC V0E 2N0
Téléphone: (604) 674-3874

Keith & Sylvia Barrett
R. R. #1
Miscouche, PEI C0B 1T0
Téléphone: (902)436-6204

Ferme Beaudry et Fils
1717, 11e Rang
St. Valerien, PQ J0H 2B0

Herbert & Ann Becker
R. R. #1
Peers, AB T0E 1W0

Bryce & Margo Bell
R. R. #1
Balderson, ON K0G 1A0
Téléphone: (613) 264-8556

Donald & Donna Bissett
1914 Mountain Rd.
Pontiac, PQ J0X 2G0
Téléphone: (819) 455-2765

M. Tony Bleumer
R.R. #4
Chesley, ON N0G 1L0

Mark & Margaret Bond
R. R. #1
Ellershouse, NS B0N 1L0
Téléphone: (902) 757-3084

Mme. I.J. Borowski
Hi-Arrow Fold
R. R. #6
St. Thomas, ON N5P 3T1
Téléphone: (519) 633-1568

RÉPERTOIRE DES ÉLEVEURS DE RACES RARES

M. Gilles Bouchard
259 Boulevard Gaspe
Gaspe, PQ G0C 1R0

M. William Bryson
Windrush Fold
P. O. Box 81
Brome, PQ J0E 1K0
Téléphone: (514) 538-2266

A.R.C. Butson & Son
Maple Brae Farm
24 Auchmar Road
Hamilton, ON L9C 1C5
Téléphone: (905) 383-6775
Télécopieur: (905) 574-1968

G., B. & F. Cahill
Cahill Texas Longhorns
R. R. #2
Strathroy, ON N7G 3H4
Téléphone: (519) 247-3644

M. Michael Carty
32 Kensington Ave.
Kingston, ON K7L 4B5
Téléphone: (613) 546-3010

M. Fernand Charpentier
Ferme Fernandale Enr.
450 Rang St. Louis
St. Guillaume D'Upton, PQ J0C 1L0
Téléphone: (819) 396-5206

M. Dell Clark
916 Church St.
Fenwick, ON L0S 1C0

M. Jean-Paul Coté
Ferme J.-P. Cote & Fils Inc.
1225 Rte. 138 Ouest
Neuville, Portneuf, PQ G0A 2R0
Téléphone: (418) 876-2953

M. Peter Cranham
123 Henry St.
Trenton, ON K8V 3T8
Téléphone: (613) 394-5477

Earl & Winona Crapp
Earlona Farm
1519 Villiers Line, R. R. #1
Keene, ON K0L 2G0
Téléphone: (705) 295-6536

M. John Dawe
R. R. #1
Bras d'Or, NS B0C 1B0

Jim & Carol Dawkins
Box 1256
Whitecourt, AB T7S 1P2
Téléphone: (403) 778-5474
Télécopieur: (403) 778-2730

Frank & Gina Debogorski
Box 1379
Grimshaw, AB T0H 1W0
Téléphone: (403) 597-3891

M. Michel Desbiens
2400 Ch. Derrick
Stanstead, PQ J0B 3E0

Douglas & Mary Donald
Mill Hill Ranch
R. R. #4
Grandview, MB R0L 0Y0
Téléphone: (204) 546-2220

M. Hubert Earl
Haedae Farms
9121 Peterson Rd.
Addison, ON K0E 1A0
Téléphone: (613) 924-2052
Télécopieur: (613) 924-9755

M. J.C. Eaton
Eaton's of Canada
250 Yonge St., 15th Floor
Toronto, ON M5B 1C8
Téléphone: (416) 343-4111

G. Cardinale & G. Falardeau
C. P. 314
Guigues, PQ J0Z 2G0
Téléphone: (819) 728-2441

M. Brian Field
Galloway Acres
R. R. #1
Port Howe, NS B0K 1K0
Téléphone: (902) 243-2256

Judy & Dan Fitzsimons
Rimridge Farm for
Rare Breeds of Farm Animals
R.R. #3, Site 4, Box 13
Rimbey, AB T0C 2J0
Téléphone: (403) 843-6830

Larry & Linda Fleming
Double L Red Polls
Box 269
Wabamum, AB T0E 2K0
Téléphone: (403) 892-2588

Mme. Patricia Freeman
R. R. #3
Dutton, ON N0L 1J0
Téléphone: (519) 762-2446
Télécopieur: (519) 762-3672

M. Derek Gee
Old Fisher, Box 239
Metcalfe, ON K0A 2P0
Téléphone: (613) 821-1964

M. Réjean Girard
Au Domaine des Galloways
1724 Denicour, C.P. 533
St. Cesaire, PQ J0L 1T0
Téléphone: (514) 469-3257

M. Alvin Goetz
Frosty Acres Farms Ltd.
Bluffton, AB T0C 0M0
Téléphone: (403) 843-6482

C.K. & M.M. Goodfellow
Graymalkin Manor
R. R. #3
Stouffville, ON L4A 7X4
Téléphone: (416) 473-2817

M. Walter Goudy
Merrittview Farm
R. R. #3
Markdale, ON N0C 1H0
Téléphone: (519) 986-3015

Mme. Linda Graham
P. O. Box 298
Black Diamond, AB T0L 0H0

M. Réal Grimard
1395 rue Principale
Parisville, Lobiniere, PQ G0S 1X0

Mme. Monique Guay
Ferme Emilien
150 Rte. des Mines
St-Jacques de Leeds, PQ G0N 1J0
Téléphone: (418) 424-0188

Barry & Jean Haggett
Fieldcrest Farm
R. R. #2
Addison, ON K0E 1A0
Téléphone: (613) 924-9502

M. Alain Hashimoto
Walnut Ridge Farm (& Fold)
11426 Sylvestre Rd., R. R. #3
Mission, BC V2V 4J1
Téléphone: (604) 826-1383

Ms. B. Heidenreich
Fern Hill Farm
R. R. #1
Bailieboro, ON K0L 1B0
Téléphone: (705) 939-6831
Télécopieur: (705) 939-1556

Bret & LouAnn Holt
Holt-Dickinson Longhorns
R. R. #1
Winfield, AB T0C 2X0
Téléphone: (403) 696-2223
Télécopieur: (403) 696-2207

M. Lesley Jackson
Lauriston Farm
Site 3, Box 1, R. R. #4
Calmar, AB T0C 0V0
Téléphone: (403) 985-3863

Ms. Jennifer Jardine
Periwinkle Farm
R. R. #4
Athens, ON K0E 1B0
Téléphone: (613) 924-9307

M. John Jeffery
R. R. #3
Caledon East, ON L0N 1E0
Téléphone: (416) 880-0229

M. V.J. Jelinek
R. R. #1
Grand Valley, ON L0N 1G0

Miles & Brenda Johnson
Molach Fold
P. O. Box 328
Turtlefold, SK S0M 2Y0
Téléphone: (306) 845-3173

M. Randy Kaiser
R. R. #4
Ponoka, AB T4J 1R4
Téléphone: (403) 783-6614

June & Frank Knox
R. R. #3
Appin, ON N0L 1A0
Téléphone: (519) 289-5870

M. Gordon Kohl
Swains Fold
Ch. Kohl, R. R. #1
Georgeville, PQ J0B 1T0
Téléphone: (819) 843-1394

M. Brian Krick
R. R. #1
Stoney Creek, ON L8G 3X4
Téléphone: (416) 662-1485

M. Rene Lemaire
Lazy "L" Ranch
1402 Ch. Robinson
Dunham, PQ J0E 1M0
Téléphone: (514) 295-2557
Télécopieur:

Mme. Barbara Lewis
Royals Beef Fold
P. O. Box 338, R. R. #3
Richmond, ON K0A 2Z0
Téléphone: (613) 838-3586

Fr. Bernard MacDonald
Talbot House Fold
Frenchvale, R. R. #2
North Sydney, NS B2A 3L8
Téléphone: (902) 794-2852
Télécopieur: (902) 794-2852

David & Rosemary Manley
Rhomanda Fold
21123 8th Ave., R. R. #14
Langley, BC V3A 7R2
Téléphone: (604) 534-6678

M. Alfred Masckle
R. R. #2
Mitchell, ON N0K 1N0

M. David McAdam
Thorn Apple Croft
Bull Pond Rd., R. R. #3
Cowansville, PQ J2K 3G8
Téléphone: (514) 263-2404

Lorne & Ruby McBeth
RLT Texas Longhorns
Box 4
Baldonnel, BC V0C 1C0
Téléphone: (250) 789-3260

John & Lee McIlwraith
Glenfiddich Galloways
R. R. #3
Puslinch, ON N0B 2J0
Téléphone: (416) 659-3010

Mme. Karen McLeod
Bokai Fold
R. R. #2
Mill Bay, BC V0R 2P0
Téléphone: (604) 743-3236

Dr. Donald McQueen-Shaver
Shaver Beef Breeding Farms
Box 817
Cambridge, ON N1R 5W6
Téléphone: (519) 623-4920

Frank & Sandy Mills
R. R. #1
Marmora, ON K0K 2M0
Téléphone: (613) 472-3672

Jordan & Brigitte Morris
12320 Land O'Nod Rd., R.R. #3
North Augusta, ON K0C 1R0
Téléphone: (613) 926-0544

Tom & Shirley Morrish
Willow-Mor Farms
R. R. #1
Devlin, ON P0W 1C0
Téléphone: (807) 486-3622

Robert & Brenda Murray
R. R. #3
Ashton, ON K0A 1B0

G., H. & T. Myers
R. R. #1
Kensington, PEI C0B 1M0
Téléphone: (902) 836-5691

Mme. Cathy Nelson
P. O. Box 418
Marwayne, AB T0B 2X0
Téléphone: (403) 847-2628

Mme. Betty O'Hara
R. R. #1
Southwold, ON N0L 2J0

Ronald & Charlene Orme
902 Jerseyville Rd. West
Jerseyville, ON L0R 1R0
Téléphone: (416) 648-3362

Mme. Eileen Oxford
1996 Middle Rd.
Kingston, ON K7L 5H6
Téléphone: (613) 546-4301

Wes & Janice Parsons
Box 1485
Rossland, BC V0G 1Y0
Téléphone: (604) 362-9672

David & Nancy Pearse
Glen Osprey Farm
R. R. #6
Shelburne, ON L0N 1S0
Téléphone: (519) 925-6412

Mme. I.R. Perro
R. R. #2
Tottenham, ON L0G 1W0
Téléphone: (905) 936-2069
Télécopieur: (905) 936-2069

Ms. Diane Phipps
Bo-di-Bar Farm
23014, Springfield Rd., R. R. #3
Appin, ON N0L 1A0
Téléphone: (519) 289-5790

Fredrick & Judith Pringle
Ju-Will Grove Fold
3609 Dicker Rd., R. R. #1
Victoria, BC V9B 5T7
Téléphone: (250) 478-1862

M. Leo-Paul Provost
1317 R. R. #2
Acton Vale, PQ J0H 1A0
Téléphone: (514) 549-4068

Jim & Evelyn Rae
Jad Kyn Red Polls
65 Manitoba St.
Stouffville, ON L4A 4T2
Téléphone: (905) 640-1220

M. Keith Richardson
Richardson's Fold
Mac Lellan's Brook, R. R. #4
New Glasgow, NS B2H 5C7
Téléphone: (902) 922-2173

Donald & Alice Richlings
R. R. #3, 3012 Cowpath Rd.
Dorchester, ON N0L 1G6
Téléphone: (519) 268-7550

M. Tom Ripley
R. R. #2
Hunter River, PEI C0A 1N0
Téléphone: (902) 964-2008

M. Louis Roy
Ferme Royala
393 Rte. Kennedy
St. Joseph de Beauce, PQ G0S 2V0
Téléphone: (418) 397-4645

M. John Saum
Box 259
Pilot Butte, SK S0G 3Z0
Téléphone: (306) 781-4429

M. Ronald S. Scott
R. R. #2
Ingersoll, ON N5C 3J5
Téléphone: (519) 425-0909

Tom, Allan & Randy Scott
Scott Farms
Box 477
Hanna, AB T0J 1P0
Téléphone: (403) 854-2138

M. Ron Shelley
Kettleview Farms
R. R. #2
Gorrie, ON N0G 1X0
Téléphone: (519) 335-3879

Jack & Phyliss Shier
Squaw Coulee Texas Longhorns
Box 7, Site 1, R.R. #1
Cayley, AB T0L 0P0
Téléphone: (403) 395-3744
Télécopieur: (403) 395-3788

M. Daryl Shoemaker
R. R. #1
Elora, ON
Téléphone: (519) 846-5292

M. Ralph Spicer
Spicer's Farm
Box 6, Site 19, R. R. #1
Wyunndel, BC
Téléphone: (604) 866-5402

M. Laval St-Gelais
1453 Rang St. Ange
Ste. Foy, PQ G2E 3L9

Ian & Anna-Mae Starrett
R. R. #1
Fenelon Falls, ON
Téléphone: (705) 887-2008

M. Fred Stone
Birch Valley Highlands
P. O. Box 1090
Wainright, AB T0B 4P0
Téléphone: (403) 842-3967

M. Arlin Strohschein
Box 546
Trochu, AB T0M 2C0
Téléphone: (403) 442-4372

Mike & Claire Sullivan
Maple Inn Farms
R. R. #8
Peterborough, ON K9J 6X9
Téléphone: (705) 745-0830

M. David Thomas
56 Jeffrey
Barrie, ON L4M 4L5

M. Stewart Torrie
Glen Aspen Fold
648-4th Ave. N.E.
Medicine Hat, AB T1A 6B4
Téléphone: (403) 527-2064

W.J. & V.A. Troop
Crow Harbour Farm
Box 1075 B
Granville Ferry, NS B0S 1K0
Téléphone: (902) 532-5044

M. Milton Wallace
R.R. #2
Cameron, ON N0M 1G0

M. Hans Westenberg
Anchorage Fold
R. R. #1
Kingston, ON K7L 2N3
Téléphone: (613) 548-4293

Mary & Gil Wilson
Kispiox Valley, Box 56, R. R. #1
Hazelton, BC V0J 1Y0
Téléphone: (604) 842-6025

Reg & Christine Woodworth
R. R. #1
Lynden, ON L0R 1T0
Téléphone: (519) 647-3397

Mme. Joan Wort
Keijoasan Fold
Hodge Podge Lodge, R. R. #2
Tweed, ON K0K 3J0
Téléphone: (613) 478-5929
Télécopieur: (613) 478-6752

RACES BOVINES RARES

Race: Angus

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 3
Sujets à vendre: Non
Mortalité des veaux: 5%
Notes: Red Angus.

Contact: Frank & Sandy Mills

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, qualité de la viande, productivité supérieure, comportement maternel, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Belted Galloway

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Sujets à vendre: Non

Contact: Brian Field

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 10 doses de semence de 1 taureau stocké.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, mise bas facile.

Race: Belted Galloway

Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 5
Nbre. de femelles: Adulte: 16
Veaux: 2
Sujets à vendre: Oui

Contact: M. Réjean Girard

Source de taureaux: Propre troupeau
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 25 doses de semence de 1 taureau stocké chez CIAQ, PQ.
Utilization: Viande, exposition
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, résistance aux maladies.

Race: Belted Galloway

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 4
Veaux: 2
Nbre. de femelles: Adulte: 26
Veaux: 6
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: <1%
Des dossiers: PEG

Contact: M. Rene Lemaire

Source de taureaux: Propre troupeau, Ecosse
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 10 doses de semence de 1 taureau stocké chez privées.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, qualité de la viande, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Belted Galloway

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 2
Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 13
Veaux: 5
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: <2%
Des dossiers: Privé

Contact: Jordan & Brigitte Morris

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, mise bas facile.

Race: Belted Galloway

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Veaux: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 6
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui

Contact: Mme. I.R. Perro

Source de taureaux: Propre troupeau
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Vigueur, qualité de la viande, résistance aux maladies, instinct grégaire.

RACES BOVINES RARES

Race: Belted Galloway

Nbre. de mâles: Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 3
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui

Contact: W.J. & V.A. Troop

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 7 doses de semence de 3 taureaux stockés chez privées.
Utilization: Viande, exposition, reproduction
Mérites: Vigueur, qualité de la viande.

Race: Belted Galloway

Enregistrement: SCEA, U.S. Belted Galloway Soc.
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Veaux: 4
Nbre. de femelles: Adulte: 31
Veaux: 7
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 2%
Taureaux accoup.: 1
Taureaux pour I.A.: 4
Des dossiers: PEG

Contact: A.R.C. Butson & Son

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 312 doses de semence de 5 taureaux stockés chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande
Mérites: Vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, mise bas facile.

Race: Canadienne

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 14
Veaux: 4
Sujets à vendre: Oui
Prod.lait/Lact. (l): 5500
Gras lait %: 4.2
Protéine lait %: 3.6

Contact: Ferme Beaudry et Fils

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 17 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En baisse
Semence/embryons: Oui
Utilization: Exposition
Mérites: Mise bas facile

Race: Canadienne

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Non
Des dossiers: Privé
Notes: Vaches provenant de "Rare Breeds Canada", gardées par des "host farm".

Contact: M. Tony Bleumer

Source de taureaux: Propre troupeau, Rare Breeds Canada
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 275 doses de semence de 11 taureaux stockés chez Haedae Farms.
Utilization: Lait, race rare
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, production laitière, mise bas facile.

Race: Canadienne

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 15
Veaux: 3
Sujets à vendre: Oui
Prod.lait/Lact. (l): 5200
Gras lait %: 4.2
Protéine lait %: 3.6
Mortalité des veaux: 2%

Contact: M. Fernand Charpentier

élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 19 mois
Int. entre les mises bas: 13 mois
Taille du troupeau: En baisse
Utilization: Lait, exposition
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Canadienne

Nbre. de femelles: Adulte: 60
Veaux: 19
Sujets à vendre: Oui
Prod.lait/Lact. (l): 5735
Gras lait %: 4.5
Protéine lait %: 3.6

Contact: M. Jean-Paul Côté

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 25 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Lait
Mérites: Vigueur, résistance aux maladies, mise bas facile, production laitière.

RACES BOVINES RARES

Race: Canadienne

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 11
Veaux: 1
Sujets à vendre: Non
Notes: Vaches provenant de "Rare Breeds Canada", gardées par des "host farm" (2 vaches et une génisse par Haedae Farm, 2 vaches par Tony Bleumer).

Contact: M. Hubert Earl

Source de taureaux: CIAQ, autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24-30 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 10 doses de semence de 2 taureaux stockés chez EBI, ON.
Utilization: Lait, race rare
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, production laitière, mise bas facile.

Race: Canadienne

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 25
Veaux: 5
Sujets à vendre: Non
Prod.lait/Lact. (l): 3959
Gras lait %: 4.1
Protéine lait %: 3.5
Taureaux accoup.: 1

Contact: M. Réal Grimard

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Lait
Mérites: Peu d'entretien, résistance aux maladies, mise bas facile, production laitière.

Race: Canadienne

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 95
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui
Gras lait %: 4.3
Protéine lait %: 3.7

Contact: M. Leo-Paul Provost

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Lait, exposition
Mérites: Vigueur, résistance aux maladies, mise bas facile, production laitière.

RACES BOVINES RARES

Race: Canadienne

Contact: M. Louis Roy

Nbre. de femelles:	Adulte:	25
	Veaux:	20
Sujets à vendre:		Oui
Prod.lait/Lact. (l):		4800
Gras lait %:		4.0
Protéine lait %:		3.7
Des dossiers:		PEG

Source de taureaux:	Propre troupeau
élevage souche:	Oui
Logement:	Habituel
Int. entre les mises bas:	12 mois
Taille du troupeau:	En baisse

Mérites: Peu d'entretien, résistance aux maladies.

Race: Dexter

Contact: M. Fred Barlow

Enregistrement: SCEA

Nbre. de femelles:	Adulte:	1
Sujets à vendre:		Non

Logement:	Habituel
Int. entre les mises bas:	12 mois
Taille du troupeau:	En augmentation
Utilization:	Viande, lait

Mérites: Peu d'entretien, vigueur, production laitière, mise bas facile.

Race: Dexter

Contact: R.D. & L.M. Barnard

Nbre. de femelles:	Adulte:	5
	Veaux:	2
Sujets à vendre:		Oui

Source de taureaux:	Autres éleveurs
élevage souche:	Oui
Logement:	Pâturage
Age à la 1're repro.:	24 mois
Int. entre les mises bas:	12 mois
Taille du troupeau:	En augmentation
Utilization:	Viande, reproduction

Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, mise bas facile, temperament.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 3
Veaux: 1

Contact: Donald & Donna Bissett

Mérites: Vigueur, comportement maternel, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 4
Sujets à vendre: Non

Contact: M. Peter Cranham

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 18 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Vigueur, comportement maternel, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Veaux: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 14
Veaux: 7
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 2

Contact: Earl & Winona Crapp

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En baisse
Semence/embryons: 139 doses de semence de 11 taureaux stockés chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, qualité de la viande, productivité supérieure, mise bas facile.

Race: Dexter

Nbre. de mâles: Adulte: 2
Veaux: 2
Nbre. de femelles: Adulte: 4
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 2
Des dossiers: Privé
Notes: Produisant Red Dexter.

Contact: Jim & Carol Dawkins

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 14 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 7 doses de semence de 1 taureau stocké chez privées.
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 2
Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 10
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: <1%
Taureaux pour I.A.: 1
Notes: 5 embryons de 1 vache stockés chez GENCOR, ON.

Contact: Mme. Patricia Freeman

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 1500 doses de semence de 4 taureaux stockés chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, productivité supérieure, comportement maternel, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Dexter

Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 5
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui
Notes: Irish Dexter.

Contact: M. Alain Hashimoto

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 18-24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 6
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui
Des dossiers: Privé

Contact: Ms. Jennifer Jardine

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 21-22 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 4 doses de semence de 1 taureau stocké chez EBI, ON.
Utilization: Viande, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 7
Sujets à vendre: Oui
Des dossiers: Privé

Contact: M. V.J. Jelinek

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Reproduction
Mérites: Vigueur, résistance aux maladies, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 7
Veaux: 2
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 1
Des dossiers: Privé
Notes: Irish Dexter.

Contact: June & Frank Knox

Source de taureaux: Propre troupeau, autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 18 mois
Taille du troupeau: En baisse
Semence/embryons: 4 doses de semence de 1 taureau stocké chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Veaux: 1
Notes: Irish Dexter.

Contact: G., H. & T. Myers

Source de taureaux: Ontario
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 4 doses de semence de 1 taureau stocké chez Charlottetown A.I., NS.
Utilization: Viande, lait
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, productivité supérieure, comportement maternel, gain journalier, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: American Dexter Cattle Assoc.
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 3
Veaux: 1
Taureaux pour I.A.: 1

Contact: Mme. Cathy Nelson

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 23-24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 9 doses de semence de 3 taureaux stockés chez privées.
Utilization: Viande, lait
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, production laitière, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Oui
Notes: Irish Dexter.

Contact: Mme. Betty O'Hara

élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Mérites: Vigueur, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Dexter

Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 8
Veaux: 2
Sujets à vendre: Oui

Contact: Ronald & Charlene Orme

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 30 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, productivité supérieure, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Dexter

Nbre. de femelles: Adulte: 4

Contact: Mme. Eileen Oxford

Taille du troupeau: En baisse
Mérites: Qualité de la viande, mise bas facile.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Non
Mortalité des veaux: <1%

Contact: Donald & Alice Richlings

Source de taureaux: Irelande
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 1 dose de semence de 1 taureau stocké chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande, reproduction

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 3
Veaux: 3
Sujets à vendre: Oui

Contact: M. Ralph Spicer

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, mise bas facile.

Race: Dexter

Nbre. de mâles: Veaux: 2
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Oui
Notes: Irish Dexter. Du lait seulement pendant les 4 premières semaines de lactation pour alléger le pis.

Contact: Ian & Anna-Mae Starrett

Source de taureaux: Propre troupeau
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 21 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande, exposition, race rare
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande.

Race: Dexter

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 6
Sujets à vendre: Oui

Contact: W.J. & V.A. Troop

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 20 doses de semence de 7 taureaux stockés chez privées.
Utilization: Viande, lait, travail, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, qualité de la viande, comportement maternel, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Dutch Belted

Enregistrement: Amer. Minor Breeds Conservancy
Nbre. de femelles: Adulte: 7
Veaux: 2
Sujets à vendre: Oui

Contact: M. Hubert Earl

Source de taureaux: E.-U.
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 30 doses de semence de 5 taureaux stockés chez EBI, ON.
Utilization: Lait, race rare
Mérites: Peu d'entretien, résistance aux maladies, production laitière, mise bas facile.

Race: Galloway

Nbre. de femelles: Adulte: 1

Contact: Donald & Donna Bissett

Race: Galloway

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 7
Nbre. de femelles: Adulte: 13
Sujets à vendre: Oui
Des dossiers: Privé
Notes: 14 embryons de 3 vaches stockés à Guelph

Contact: John & Lee McIlwraith

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En baisse
Semence/embryons: 200 doses de semence de 10 taureaux stockés chez privées.
Utilization: Viande, exposition
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Galloway

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 2
Veaux: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 13
Veaux: 3
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 2

Contact: Tom & Shirley Morrish

Source de taureaux: Propre troupeau, SK
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 6
Nbre. de femelles: Adulte: 22
Veaux: 4
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 1-2%
Des dossiers: PATBQ

Contact: M. John Badger

Source de taureaux: Propre troupeau, E.-U., Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, gain journalier, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 43
Veaux: 44
Nbre. de femelles: Adulte: 118
Veaux: 25
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 1%
Taureaux accoup.: 12
Des dossiers: PATBQ
Notes: Troupeau le plus grand et le plus diversifié sur le plan génétique au Canada..

Contact: Don & Margaret Badger

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 32-36 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 3 embryons de 2 vaches stockés chez CIAQ, PQ.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 20
Veaux: 15
Nbre. de femelles: Adulte: 86
Veaux: 12
Des dossiers: Privé

Contact: Herbert & Ann Becker

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, production laitière, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 2

Contact: Donald & Donna Bissett

Mérites: Qualité de la viande, comportement maternel, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 3
Sujets à vendre: Non

Contact: Mark & Margaret Bond

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire.

Race: Highland

Contact: Mme. I.J. Borowski

Source de taureaux: Propre troupeau
Semence/embryons: 560 doses de semence de 1 taureau stocké chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, gain journalier, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Highland

Contact: M. Gilles Bouchard

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 3
Sujets à vendre: Non
Taureaux accoup.: 1
Des dossiers: Privé

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Highland

Contact: M. William Bryson

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 2
Nbre. de femelles: Adulte: 5
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 1
Des dossiers: Privé

Source de taureaux: Propre troupeau, E.-U.
élevage souche: Oui
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, résistance aux maladies, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 5
Veaux: 4
Nbre. de femelles: Adulte: 40
Veaux: 10
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 4
Taureaux pour I.A.: 2
Notes: Bovins ayant gagné un certain nombre de trophés au fil des ans par la "Royal Agricultural Winter Fair".

Contact: M. Michael Carty

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 1000 doses de semence de 2 taureaux stockés chez EBI, ON.
Utilization: Viande, exposition, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, résistance aux maladies, indices de conversion alimentaire.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA, Can. Highland Cattle Soc.
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Non

Contact: M. Dell Clark

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 36 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 4
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 1

Contact: M. John Dawe

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 30-36 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 5
Sujets à vendre: Oui

Contact: Frank & Gina Debogorski

Source de taureaux: Autres éleveurs
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En baisse
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, production laitière, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 22
Veaux: 4
Sujets à vendre: Non
Des dossiers: PEG

Contact: M. Michel Desbiens

Source de taureaux: Propre troupeau
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Exposition
Mérites: Peu d'entretien, comportement maternel, résistance aux maladies, production laitière.

Race: Highland

Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 16
Veaux: 3
Sujets à vendre: Oui

Contact: M. J.C. Eaton

Source de taureaux: Propre troupeau, E.-U.
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Taille du troupeau: En baisse
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 4
Nbre. de femelles: Adulte: 16
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 2
Des dossiers: PEG

Contact: G. Cardinale & G. Falardeau

Source de taureaux: Propre troupeau, E.-U., Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 26 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 6
Sujets à vendre: Oui

Contact: Judy & Dan Fitzsimons

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 2 doses de semence de 1 taureau stocké privées.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, résistance aux maladies.

Race: Highland

Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 8
Veaux: 1
Sujets à vendre: Non

Contact: M. Derek Gee

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 5
Veaux: 4
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 1
Taureaux pour I.A.: 2
Notes: Lignée produisant 85 % de femelles sur quatre générations.

Contact: C.K. & M.M. Goodfellow

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 120 doses de semence de 2 taureaux stockés chez GENCOR, ON.
Utilization: Reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 3

Contact: Mme. Linda Graham

Source de taureaux: Autres éleveurs
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien. vigueur, comportement maternel, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 1
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 1

Contact: Mme. Monique Guay

Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En baisse
Mérites: Peu d'entretien, comportement maternel, résistance aux maladies.

RACES BOVINES RARES

Race: Highland

Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 5
Veaux: 1
Notes: Scottish Highland.

Contact: Ms. B. Heidenreich

Source de taureaux: Autres éleveurs
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Vigueur, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 2
Veaux: 10
Nbre. de femelles: Adulte: 18
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 2

Contact: M. Lesley Jackson

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 2 doses de semence de 1 taureau stocké chez Leduc, AB.
Utilization: Viande
Mérites: Vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 14
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui

Contact: M. John Jeffery

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande, exposition, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, mise bas facile.

Race: Highland

Nbre. de mâles:	Adulte:	2
Nbre. de femelles:	Adulte:	20
Taureaux accoup.:		2
Des dossiers:		Privé

Contact: Miles & Brenda Johnson

Source de taureaux:	Propre troupeau, autres éleveurs
élevage souche:	Oui
Logement:	Habituel
Age à la 1're repro.:	24 mois
Int. entre les mises bas:	12 mois
Taille du troupeau:	Stable
Utilization:	Viande

Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Highland

Nbre. de mâles:	Adulte:	4
	Veaux:	5
Nbre. de femelles:	Adulte:	10
	Veaux:	3
Sujets à vendre:		Oui

Contact: M. Gordon Kohl

Source de taureaux:	Propre troupeau, R.-U.
élevage souche:	Oui
Logement:	Pâturage
Int. entre les mises bas:	12 mois
Taille du troupeau:	En baisse
Utilization:	Viande, reproduction

Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, productivité supérieure, comportement maternel, gain journalier, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Highland

Nbre. de mâles:	Adulte:	1
	Veaux:	2
Nbre. de femelles:	Adulte:	10
Sujets à vendre:		Oui

Contact: Mme. Barbara Lewis

Source de taureaux: Propre troupeau

Mérites: Vigueur, qualité de la viande, résistance aux maladies.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 19
Veaux: 5
Taureaux accoup.: 1

Contact: Fr. Bernard MacDonald

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 22-24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 8
Nbre. de femelles: Adulte: 10
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 1
Taureaux pour I.A.: 1

Contact: David & Rosemary Manley

Source de taureaux: R.-U., Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En baisse
Semence/embryons: 146 doses de semence de 1 taureau stocké chez Milner A.I., BC.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Highland

Nbre. de mâles: Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 5
Veaux: 1
Sujets à vendre: Non

Contact: M. David McAdam

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, gain journalier, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 13
Mortalité des veaux: <3%

Contact: Mme. Karen McLeod

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 36 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Non

Contact: Frank & Sandy Mills

Logement: Pâturage
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, résistance aux maladies.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 2
Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 15
Veaux: 3
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 2
Taureaux pour I.A.: 1
Notes: Troupeau unique constitué à partir du reproducteur GUSGURLACH de WINDRUSH, fils d'un taureau écossais importé, IAIN MOR de GLENQUOICH, et d'une vache, ANNAH RUADH de TALBOT, fille d'une vache écossaise importée, ALICE DUBH 12e de CAILAICH.

Contact: Robert & Brenda Murray

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24-33 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 4 doses de semence de 1 taureau stocké chez EBI, ON.
Utilization: Viande, exposition
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Veaux: 2
Nbre. de femelles: Adulte: 6
Sujets à vendre: Non

Contact: Wes & Janice Parsons

élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 36 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 8 doses de semence de 1 taureau stocké chez A.I. Centre, BC.
Utilization: Viande
Mérites: Vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Oui
Des dossiers: PEG

Contact: Ms. Diane Phipps

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande, exposition, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, instinct grégaire.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 4
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui
Notes: Scottish Highland.

Contact: Fredrick & Judith Pringle

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En baisse
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Non

Contact: M. Keith Richardson

Source de taureaux: Autres éleveurs
Logement: Pâturage
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 7 doses de semence de 2 taureaux stockés chez N.S. Animal Breeders Coop., NS.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 4
Veaux: 1
Sujets à vendre: Non

Contact: M. John Saum

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 9
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: <1%
Taureaux accoup.: 2
Notes: 6 embryons de 1 vache stockés chez GENCOR, ON.

Contact: M. Ronald S. Scott

Source de taureaux: Propre troupeau, E.-U., Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 1 dose de semence de 1 taureau stockés chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande, exposition, reproduction
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 4
Sujets à vendre: Oui

Contact: M. Laval St-Gelais

Source de taureaux: Autres éleveurs
Logement: Pâturage
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, comportement maternel, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Highland

Nbre. de femelles: Adulte: 4
Des dossiers: PEG

Contact: M. Fred Stone

Source de taureaux: Propre troupeau
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, résistance aux maladies, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Highland

Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 15
Veaux: 5
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 2%
Des dossiers: PEG

Contact: M. David Thomas

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Veaux: 4
Nbre. de femelles: Adulte: 9
Veaux: 4
Sujets à vendre: Non
Taureaux accoup.: 1
Des dossiers: Privé
Notes: Quelques embryons provenant d'une vache et stockés chez Canadiana Genetics, Carstairs, AB.

Contact: M. Stewart Torrie

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 16 doses de semence de 1 taureau stocké chez Universal Genetics, AB.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, indices de conversion alimentaire.

Race: Highland

Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 10
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 5%
Taureaux accoup.: 1

Contact: M. Hans Westenberg

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En baisse
Utilization: Exposition
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Highland

Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Oui

Contact: Mary & Gil Wilson

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Non
Logement: Pâturage
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, comportement maternel, instinct grégaire, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 20
Veaux: 7
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: <1%

Contact: Reg & Christine Woodworth

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande, exposition
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, mise bas facile.

Race: Highland

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 6
Nbre. de femelles: Adulte: 30
Veaux: 9
Sujets à vendre: Oui

Contact: Mme. Joan Wort

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 33-36 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En baisse
Utilization: Viande, exposition
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Kerry

Nbre. de femelles: Adulte: 3
Notes: Vaches provenant de "Rare Breeds Canada", gardées par des "host farm".

Contact: Bryce & Margo Bell

Race: Kerry

Contact: Donald & Donna Bissett

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Veaux: 1

Race: Kerry

Contact: M. Hubert Earl

Enregistrement: SCEA, Kerry Assoc., Ireland
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 8
Sujets à vendre: Non
Taureaux accoup.: 1
Notes: Vaches provenant de "Rare Breeds Canada", gardées par des "host farm".

Source de taureaux: Propre troupeau, Irelande
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 500 doses de semence de 5 taureaux stockés chez EBI, ON. et Haedae Farms.
Utilization: Exposition, race rare
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Kerry

Contact: Judy & Dan Fitzsimons

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 6
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui
Des dossiers: Privé

Source de taureaux: Rare Breeds Conservancy
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 6 doses de semence de 3 taureaux stockés chez privées.
Utilization: Lait
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, résistance aux maladies, instinct grégaire, production laitière.

RACES BOVINES RARES

Race: Kerry

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 3
Taureaux pour I.A.: 3

Contact: M. Brian Krick

Source de taureaux: Irelande, autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 45 doses de semence de 3 taureaux stockés chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, mise bas facile.

Race: Kerry

Nbre. de femelles: Adulte: 2
Sujets à vendre: Non
Des dossiers: Privé
Notes: Vaches provenant de "Rare Breeds Canada", gardées par des "host farm".

Contact: M. Milton Wallace

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Race rare

Race: Lincoln Red

Nbre. de mâles: Adulte: 4
Nbre. de femelles: Adulte: 16
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 1%
Taureaux pour I.A.: 9
Des dossiers: Privé
Notes: 6 embryons de 2 vaches stockés chez GENCOR, ON.

Contact: Dr. D. McQueen-Shaver

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 800 doses de semence de 9 taureaux d'origine different stockés chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Red Poll

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 12
Nbre. de femelles: Adulte: 29
Veaux: 14
Sujets à vendre: Oui
Des dossiers: PEG

Contact: Douglas & Mary Donald

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Reproduction
Mérites: Qualité de la viande, comportement maternel, production laitière, mise bas facile.

Race: Red Poll

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 10
Veaux: 9
Nbre. de femelles: Adulte: 92
Sujets à vendre: Oui
Taureaux accoup.: 5
Des dossiers: Privé

Contact: Larry & Linda Fleming

Source de taureaux: Propre troupeau, E.-U., Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Qualité de la viande, comportement maternel, production laitière, mise bas facile.

Race: Red Poll

Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 3
Veaux: 2
Taureaux accoup.: 1

Contact: Jim & Evelyn Rae

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, production laitière, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Salers

Enregistrement: Salers Assoc. of Canada
Nbre. de mâles: Adulte: 4
Nbre. de femelles: Adulte: 67
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 1.7%
Taureaux accoup.: 2
Des dossiers: PEG, autres

Contact: David & Nancy Pearse

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 67 doses de semence de 6 taureaux stockés chez GENCOR, ON
Utilization: Viande
Mérites: Vigueur, comportement maternel, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Shorthorn

Nbre. de mâles: Adulte: 1
Veaux: 2
Nbre. de femelles: Adulte: 72
Veaux: 30
Sujets à vendre: Oui
Prod.lait/Lact. (l): 6600
Gras lait %: 3.8
Protéine lait %: 3.4
Mortalité des veaux: 1%
Des dossiers: ADLIC
Notes: Milking Shorthorn.

Contact: Keith & Sylvia Barrett

Source de taureaux: Propre troupeau, E.-U.
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 26-30 mois
Int. entre les mises bas: 13 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: Semence de 8 taureaux stockés.
Utilization: Viande, lait, exposition
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, indices de conversion alimentaire, production laitière, mise bas facile.

Race: Shorthorn

Nbre. de mâles: Adulte: 4
Veaux: 10
Nbre. de femelles: Adulte: 31
Veaux: 11
Sujets à vendre: Oui
Prod.lait/Lact. (l): 6748
Gras lait %: 3.9
Protéine lait %: 3.4
Mortalité des veaux: 3%
Taureaux accoup.: 2
Des dossiers: DHIA
Notes: Milking Shorthorn.

Contact: M. Walter Goudy

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24-30 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 60 doses de semence de 8 taureaux stockés chez GENCOR, ON.
Utilization: Viande, lait
Mérites: Vigueur, indices de conversion alimentaire, production laitière, mise bas facile.

Race: Shorthorn

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Veaux: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 14
Veaux: 2
Sujets à vendre: Oui
Notes: Beef Shorthorn.

Contact: Barry & Jean Haggett

Source de taureaux: Propre troupeau, Australie
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 25 doses de semence de 3 taureaux stockés chez EBI, ON.
Utilization: Viande, reproduction
Mérites: Qualité de la viande, comportement maternel, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Shorthorn

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 1
Veaux: 5
Nbre. de femelles: Adulte: 52
Veaux: 12
Sujets à vendre: Oui
Prod.lait/Lact. (l): 6033
Gras lait %: 3.6
Protéine lait %: 3.3
Taureaux accoup.: 1
Des dossiers: ODHIC
Notes: Milking Shorthorn.

Contact: Barry & Jean Haggett

Source de taureaux: E.-U.
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 27 mois
Int. entre les mises bas: 12.4 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 12 doses de semence de 3 taureaux stockés chez EBI, ON.
Utilization: Lait, viande, exposition
Mérites: Vigueur, indices de conversion alimentaire, production laitière, mise bas facile.

Race: Shorthorn

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 12
Veaux: 2
Sujets à vendre: Non
Des dossiers: Privé
Notes: Milking Shorthorn.

Contact: M. Alfred Masckle

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, résistance aux maladies, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Shorthorn

Contact: M. Tom Ripley

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 3
Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 120
Veaux: 40
Sujets à vendre: Oui
Prod.lait/Lact. (l): 6239
Gras lait %: 3.6
Protéine lait %: 3.4
Taureaux accoup.: 3
Des dossiers: ADLIC
Notes: Milking Shorthorn.

Source de taureaux: Propre troupeau, E.-U.
Logement: Habituel
Int. entre les mises bas: 13 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 100 doses de semence de 4 taureaux stockés chez privées.
Utilization: Viande, lait, exposition
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, résistance aux maladies, production laitière, mise bas facile.

Race: Shorthorn

Contact: M. Ron Shelley

Nbre. de mâles: Adulte: 2
Veaux: 9
Nbre. de femelles: Adulte: 20
Veaux: 5
Taureaux accoup.: 2
Des dossiers: PEG
Notes: Polled Shorthorn. Troupeau gardé par la famille plus de 50 ans.

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 25 doses de semence de 5 taureaux stockés chez St Jacobs ABC.
Utilization: Viande, exposition
Mérites: Productivité supérieure, comportement maternel, indices de conversion alimentaire, mise bas facile.

Race: Shorthorn

Contact: M. Daryl Shoemaker

Enregistrement: SCEA
Nbre. de mâles: Adulte: 2
Nbre. de femelles: Adulte: 65
Veaux: 30
Sujets à vendre: Oui
Prod.lait/Lact. (l): 5000
Gras lait %: 3.8
Protéine lait %: 3.45
Mortalité des veaux: 1%
Taureaux accoup.: 2
Notes: Milking Shorthorn.

Source de taureaux: Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 30 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 10 doses de semence stockés.
Utilization: Lait
Mérites: Peu d'entretien, comportement maternel, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Shorthorn

Enregistrement: SCEA
Nbre. de femelles: Adulte: 35
Veaux: 10
Sujets à vendre: Oui
Prod.lait/Lact. (l): 5000
Gras lait %: 3.7
Protéine lait %: 3.4
Mortalité des veaux: 3%
Des dossiers: DHIA
Notes: Milking Shorthorn.

Contact: Mike & Claire Sullivan

élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 30-32 mois
Int. entre les mises bas: 13 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 60 doses de semence de 7 taureaux stockés chez GENCOR, ON. et 10 embryons de 1 vache stocké en Angleterre.
Utilization: Lait, exposition
Mérites: Comportement maternel, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Texas Longhorn

Nbre. de mâles: Adulte: 2
Veaux: 15
Nbre. de femelles: Adulte: 35
Veaux: 15
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: <1%

Contact: G., B. & F. Cahill

Source de taureaux: E.-U.
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Taille du troupeau: Stable
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Texas Longhorn

Enregistrement: Texas Longhorn Breeders Assoc, USA
Nbre. de mâles: Adulte: 18
Veaux: 15
Nbre. de femelles: Adulte: 65
Veaux: 12
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 1%
Taureaux accoup.: 2
Taureaux pour I.A.: 2
Des dossiers: Privé

Contact: Bret & LouAnn Holt

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 2000 doses de semence de 3 taureaux stockés chez Winfield, AB.
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, résistance aux maladies, mise bas facile.

RACES BOVINES RARES

Race: Texas Longhorn

Enregistrement: Texas Longhorn Breeders Assoc, USA
Nbre. de mâles: Adulte: 5
Nbre. de femelles: Adulte: 39
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 1%
Des dossiers: Privé

Contact: Lorne & Ruby McBeth

Source de taureaux: E.-U., Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 34 doses de semence de 5 taureaux stockés chez privées.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel, résistance aux maladies, instinct grégaire, mise bas facile.

Race: Texas Longhorn

Enregistrement: Texas Longhorn Breeders Assoc., USA
Nbre. de mâles: Adulte: 2
Nbre. de femelles: Adulte: 18
Veaux: 8
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: <1%
Taureaux accoup.: 2

Contact: Jack & Phyliss Shier

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 5 doses de semence de 2 taureaux stockés chez privées.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, maternal abilty, résistance aux maladies, mise bas facile.

Race: Welsh Black

Enregistrement: Can. Welsh Black Cattle Soc.
Nbre. de mâles: Adulte: 4
Veaux: 10
Nbre. de femelles: Adulte: 115
Veaux: 8
Sujets à vendre: Oui
Mortalité des veaux: 5%
Taureaux pour I.A.: 1
Des dossiers: Privé

Contact: M. Alvin Goetz

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: Stable
Semence/embryons: 300 doses de semence de 1 taureau stocké chez Alta Genetics, AB.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, productivité supérieure, comportement maternel, gain journalier, résistance aux maladies, instinct grégaire, indices de conversion alimentaire, production laitière, mise bas facile.

Race: Welsh Black

Enregistrement: Can. Welsh Black Cattle Soc.
Nbre. de mâles: Adulte: 2
Veaux: 3
Nbre. de femelles: Adulte: 32
Veaux: 10
Sujets à vendre: Oui
Des dossiers: Privé

Contact: M. Randy Kaiser

Source de taureaux: Propre troupeau, Nouvelle Zélande
élevage souche: Oui
Logement: Pâturage
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 10 doses de semence de 1 taureau stocké chez Leduc, AB.
Utilization: Viande
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, qualité de la viande, comportement maternel.

Race: Welsh Black

Enregistrement: Can. Welsh Black Cattle Soc.
Nbre. de femelles: Veaux: 54
Mortalité des veaux: <5%
Taureaux accoup.: 12
Taureaux pour I.A.: 2
Des dossiers: Privé

Contact: Tom, Allan & Randy Scott

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 1250 doses de semence de 2 taureaux stockés chez Independent Breeders, AB.
Utilization: Viande
Mérites: Vigueur, productivité supérieure, comportement maternel, fertilité.

Race: Welsh Black

Enregistrement: Can. Welsh Black Cattle Soc.
Nbre. de mâles: Adulte: 5
Veaux: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 39
Veaux: 1
Sujets à vendre: Oui
Des dossiers: Privé

Contact: M. Arlin Strohschein

Source de taureaux: Propre troupeau, Autres éleveurs
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Age à la 1're repro.: 24 mois
Int. entre les mises bas: 12 mois
Taille du troupeau: En augmentation
Utilization: Lait, exposition
Mérites: Vigueur, comportement maternel, production laitière, fertilité.

RACES BOVINES RARES

Race: White Park

Nbre. de mâles: Adulte: 1
Nbre. de femelles: Adulte: 4
Sujets à vendre: Non
Des dossiers: Privé
Notes: Vaches provenant de "Rare Breeds Canada", gardées par des "host farm".

Contact: Bryce & Margo Bell

Source de taureaux: Propre troupeau
élevage souche: Oui
Logement: Habituel
Taille du troupeau: En augmentation
Semence/embryons: 500 doses de semence de 3 taureaux stockés chez EBI, ON. et Haedae Farms.
Utilization: Race rare
Mérites: Peu d'entretien, vigueur, comportement maternel, mise bas facile.

RÉPARTITION DU CHEPTEL BOVIN DU CANADA

Race	Année					
	1995		1985		1975	
	Membres	Sujets enregistrés	Membres	Sujets enregistrés	Membres	Sujets enregistrés
Angus	2558	32523	2184	14588	2193	14517
Aubrac						4†
Ayrshire	804	8812 (8223+589)[1]	1342	10788	1021	8319
Blanc-Bleu Belge	98	258 (214+44)[1]	-	1	-	-
Blonde d'Aquitaine	-	2484 (2034+450)[1]	-	1121 (558+563)[1]	-	-
Suisse Brune et Braunvieh	359	2332 (1292+483)(529+28)[1] (laitiers) (de boucherie)	261	1375	337	2162
Canadiennne	68	209 (105+104)[1]	96	411	265	779
Charolais	2485	28610 (28018+592)[1]	2380	20075 (15925+4150)[1]	3427	17697 (7913+9784)[1]
Chianina	3	9 (6+3)[1]	102	328 (176+152)[1]	452	5069
Devon	-	238 ‡ (193+45)[1]	-	-	-	11 (5+6)[1]

RÉPARTITION DU CHEPTEL BOVIN DU CANADA (Contd. 1)

Race	Année					
	1995		1985		1975	
	Membres	Sujets enregistrés	Membres	Sujets enregistrés	Membres	Sujets enregistrés
Dexter	129	225	-	-	-	-
Dutch Belted	222	594 (114+480)[1]	-	100	-	-
Galloway	123	419	75	265	84	378
Belted Galloway		49		35		56
Gelbvieh	249	2054 (1535+519)[1]	93	879 (631+248)[1]	166	1075
Guernsey	186	1005 (931+74)[1]	276	1901	267	2347
Hays Converter	18	314 (285+29)[1]	47	156 (124+32)[1]	-	-
Hereford	3095	31866	5296	42975	7025	59858
Highland	326	790	142	177	66	162
Holstein	14165	202102 (179432+22670)[1]	15840	149014	12749	101368

RÉPARTITION DU CHEPTEL BOVIN DU CANADA (Contd. 2)

Race	Année					
	1995		1985		1975	
	Membres	Sujets enregistrés	Membres	Sujets enregistrés	Membres	Sujets enregistrés
Jersey	663	6565 (6290+275)[1]	816	8098	705	5951
Kerry	-	7	-	4	-	-
Limousine	5579	11401 (10370+1031)[1]	2545	9561	933	4024
Lincoln Red	-	-	-	-	32	264 (84+180)[1]
Luing	7	5	6	26	-	-
Maine-Anjou	351	3215 (2493+722)[1]	-	2340 (1879+461)[1]	1789	10418
Marchigiana-Romagnola	10	11	4	16	63	313
Meuse-Rhin-Ijssel	-	-	51	9 (4+5)[1]	-	81 (21+60)
Murray Grey	89	390 (364+26)[1]	159	395 (343+52)[1]	179	876
Normande	-	3	-	18 (13+5)[1]	-	1
Parthenaise	-	400	-	-	-	21§ (2+19)[1]

RÉPARTITION DU CHEPTEL BOVIN DU CANADA (Contd. 3)

Race	Année					
	1995		1985		1975	
	Membres	Sujets enregistrés	Membres	Sujets enregistrés	Membres	Sujets enregistrés
Piémontaise	111	462 (130+332)[1]	30	194 (10+184)[1]	-	-
Pinzgauer	112	330 (301+29)[1]	-	417 (342+75)[1]	-	-
Red Poll	51	245	40	113	50	84
Salers	495	4212 (3705+507)[1]	260	3423 (1489+1934)[1]	161	974
Shorthorn	633	3839 (2954+885)[1]	530	2688 (2636+52)[1]	923	5785
Simmental	2250	39449 (37389+2060)[1]	2151	20861 (16948+3913)[1]	2588	20540
South Devon	41	202 (148+54)[1]	40	65 (45+20)[1]	13	34
Tarentaise	54	423 (387+36)[1]	120	263 (200+63)[1]	96	1215
Welsh Black	-	169 (134+35)[1]	-	43 (35+8)[1]	-	206 (113+93)[1]

† Année 1979. ‡ Année 1996. § Année 1976.
[1] Animaux de race pure et croisés.